

Schema documentation for XML-Schema_PKM_TX.xsd

april 23, 2019

Table of Contents

Resource hierarchy:	16
Namespace: "http://vdv/ka/pkm/1"	16
Schema(s)	16
Main schema XML-Schema_PKM_TX.xsd	16
Included schema XML-Schema_PKM.xsd	17
Element(s)	17
Element XML-Moduldaten / status	17
Element XML-Moduldaten / version	17
Element XML-Version-Part / gueltigkeitsbeginn	18
Element XML-Version-Part / nr	18
Element XML-Version-Part / internNr	18
Element XML-Version-Part / spezifikation	18
Element XML-Version-Part / bearbeiter	18
Element XML-Version-Part / bemerkungen	19
Element XML-Version-Part / speicherzeitpunkt	19
Element XML-Version-Part / vorgaengerversion	19
Element XML-Moduldaten / organisation	20
Element XML-Organisation-Part / id	20
Element XML-Organisation-Part / name	20
Element XML-Moduldaten / namenszusatz	20
Element XML-Moduldaten / bemerkungen	20
Element XML-Moduldaten / verantwortlicher	21
Element XML-Organisationsdaten / organisation-pool	21
Element XML-Organisation-Pool / item	21
Element XML-Organisation-Item / anforderung	22
Element XML-Ergaenzungsanforderung-Pool / nr	22
Element XML-Modultextdaten / text-matrix	22
Element XML-Ausgangstext-Matrix / text	23
Element XML-SchnittstellendatenB / sprache-pool	23
Element XML-Sprache-Pool / item	24
Element XML-Nr-Item / nr	24
Element XML-Nr-Item / name	24
Element XML-SchnittstellendatenB / eingangsschnittstelle-pool	25
Element XML-Eingangsschnittstelle-Pool / item	25
Element XML-Eingangsschnittstelle-Item / parameter-pool	26
Element XML-Eingangsparameter-Pool / item	26
Element XML-SchnittstellendatenB / ausgangsschnittstelle-pool	27
Element XML-Ausgangsschnittstelle-Pool / item	27
Element XML-Ausgangsschnittstelle-Item / parameter-pool	28
Element XML-Ausgangsparameter-Pool / item	28
Element XML-SchnittstellendatenB / ausgangskontext-pool	29
Element XML-Ausgangskontext-Pool / item	30
Element XML-Name-Item / name	30
Element XML-Ausgangskontext-Item / sprache	30
Element XML-Ref-Set-1N / ref	31
Element XML-Ausgangskontext-Item / parameter	31
Element XML-Verarbeitungsdaten / schritt-pool	31
Element XML-Schritt-Pool / item	32
Element XML-Schritt-Item / ausgang	33
Element XML-Ausgangsschritt-Part / ausgangsdaten	33
Element XML-Ref-11 / ref	33
Element XML-Ausgangsschritt-Part / ausnahme	33
Element XML-Ref-01 / ref	34
Element XML-Ausgangsschritt-Part / nachfolger	34
Element XML-Schritt-Item / auswahl	34
Element XML-Auswahlschritt-Part / auswahldaten	35
Element XML-Auswahlschritt-Part / ausnahme	35
Element XML-Auswahlschritt-Part / nachfolger	35
Element XML-Ref-List-1N / ref	36
Element XML-Schritt-Item / berechnung	36

Element XML-Berechnungsschritt-Part / funktion	36
Element XML-Berechnungsschritt-Part / ausnahme	37
Element XML-Berechnungsschritt-Part / nachfolger	37
Element XML-Schritt-Item / entscheidung	37
Element XML-Entscheidungsschritt-Part / funktion	38
Element XML-Entscheidungsschritt-Part / ausnahme	38
Element XML-Entscheidungsschritt-Part / janachfolger	38
Element XML-Entscheidungsschritt-Part / neinnachfolger	39
Element XML-Schritt-Item / parallelisierung	39
Element XML-Parallelisierungsschritt-Part / parallel	39
Element XML-Ref-Set-ON / ref	40
Element XML-Parallelisierungsschritt-Part / nachfolger	40
Element XML-Verarbeitungsdaten / variable-pool	40
Element XML-Variable-Pool / item	41
Element XML-Verarbeitungsdaten / funktion-pool	41
Element XML-Funktion-Pool / item	42
Element XML-Funktion-Item / nr	42
Element XML-Funktion-Item / wert	43
Element XML-Value / bits	43
Element XML-Value / text	44
Element XML-Value / zahl	44
Element XML-Value / liste	44
Element XML-Value / datum	45
Element XML-Value / uhrzeit	45
Element XML-Value / zeitpunkt	45
Element XML-Value / zeitspanne	45
Element XML-Value / wahrheitswert	46
Element XML-Value / objekt	46
Element XML-Value / funktion	46
Element XML-FunctionValue / param	47
Element XML-FunctionValue / aufruf	48
Element XML-Value / undefiniert	49
Element XML-Funktion-Item / aufruf	49
Element XML-Verarbeitungsdaten / ausnahme-pool	50
Element XML-Ausnahme-Pool / item	50
Element XML-Text-Item / text-matrix	51
Element XML-Verarbeitungsdaten / auswahldaten-pool	51
Element XML-Auswahldaten-Pool / item	52
Element XML-Sequenz-Item / sequenz-matrix	52
Element XML-Ausgangssequenz-Matrix / sequenz	53
Element XML-Ausgangssequenz-Entry / ref	53
Element XML-Ausgangssequenz-Entry / text	54
Element XML-Auswahldaten-Item / defaultoption	54
Element XML-Auswahldaten-Item / auswahloption	54
Element XML-Verarbeitungsdaten / auswahloption-pool	54
Element XML-Auswahloption-Pool / item	55
Element XML-Verarbeitungsdaten / ausgangsdaten-pool	56
Element XML-Ausgangsdaten-Pool / item	56
Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / loeschstrategie	57
Element XML-Strategie-Part / start	57
Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / verkaufsstrategie	57
Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / ruecknahmestrategie	58
Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / darstellungsstrategie	58
Element XML-PVPM-Produktdaten / ausgangsdatenfamilie-pool	58
Element XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool / item	59
Element XML-PVPM-Produktdaten / nachfolgekriterium-pool	59
Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool / item	60
Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Item / funktion	61
Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Item / wirksamkeit	61
Element XML-Kriterienzeitraum-Part / beginn	61
Element XML-Kriterienzeitraum-Part / ende	61
Element XML-PVPM-Produktdaten / abhaengigkeitskriterium-pool	62
Element XML-PVPM-Produktdaten / schluessel-pool	62
Element XML-Schluessel-Pool / item	63
Element XML-Schluessel-Item / id	63
Element XML-Schluessel-Item / name	63
Element XML-PVPM-Produktdaten / kontingentierung-pool	64
Element XML-Kontingentierung-Pool / item	64
Element XML-Kontingentierung-Item / kontingentdaten-table	65
Element XML-Kontingentdaten-Table / tagesbedingung	65
Element XML-Ref-List-ON / ref	66
Element XML-Kontingentdaten-Table / tarifpunktbedingung	66

Element XML-Kontingentdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung	66
Element XML-Kontingentdaten-Table / spezialbedingung	66
Element XML-Kontingentdaten-Table / daten-pool	67
Element XML-Kontingentdaten-Pool / item	67
Element XML-Kontingentdaten-Item / url	67
Element XML-Kontingentierung-Item / kontingentausnahme-table	68
Element XML-Kontingentausnahme-Table / tagesbedingung	68
Element XML-Kontingentausnahme-Table / tarifpunktbedingung	68
Element XML-Kontingentausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung	69
Element XML-Kontingentausnahme-Table / spezialbedingung	69
Element XML-Kontingentausnahme-Table / ausnahme	69
Element XML-PVPM-Produktdaten / identifikationsparameter-pool	70
Element XML-Identifikationsparameter-Pool / item	70
Element XML-Identifikationsparameter-Item / wert-pool	71
Element XML-Identifikationsparameterwert-Pool / item	71
Element XML-PVPM-Produktdaten / efmprodukt-pool	72
Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool / item	72
Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Item / schluessel	73
Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mkpv	74
Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mktr	74
Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mkauth	74
Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Item / loeschdaten	75
Element XML-Produktdaten-Part / funktion	75
Element XML-Produktdaten-Part / modulkontext	76
Element XML-Produktdaten-Part / ausgangsdaten-matrix	76
Element XML-Ausgangsdaten-Matrix / ausgangsdaten	76
Element XML-Produktdaten-Part / abhaengigkeitsdaten-table	77
Element XML-Abhaengigkeitsdaten-Table / kriterium	77
Element XML-Abhaengigkeitsdaten-Table / vorausgesetzt	77
Element XML-Produktdaten-Part / abhaengigkeitsausnahme-table	78
Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / kriterium	78
Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / vorausgesetzt	78
Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / ausnahme	79
Element XML-Loeschdaten-Part / unterstuetzt-tab	79
Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Item / darstellungsdaten	79
Element XML-Darstellungsdaten-Part / unterstuetzt-tab	80
Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Item / ruecknahmedaten	80
Element XML-Ruecknahmedaten-Part / uzpdaten-table	81
Element XML-UZPDaten-Table / tagesbedingung	81
Element XML-UZPDaten-Table / zeitraumbedingung	82
Element XML-UZPDaten-Table / modulkontextbedingung	82
Element XML-UZPDaten-Table / spezialbedingung	82
Element XML-UZPDaten-Table / daten-pool	83
Element XML-UZPDaten-Pool / item	83
Element XML-RelativzeitpunktA-Part / zeitspanne	83
Element XML-RelativzeitpunktA-Part / uhrzeit	84
Element XML-Ruecknahmedaten-Part / uzpausnahme-table	84
Element XML-UZPAusnahme-Table / tagesbedingung	84
Element XML-UZPAusnahme-Table / zeitraumbedingung	85
Element XML-UZPAusnahme-Table / modulkontextbedingung	85
Element XML-UZPAusnahme-Table / spezialbedingung	85
Element XML-UZPAusnahme-Table / ausnahme	86
Element XML-Ruecknahmedaten-Part / rueckzahlungsdaten-table	86
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / waehrung	87
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / tagesbedingung	87
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / zeitraumbedingung	87
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / tarifpunktbedingung	88
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / bewertungsbedingung	88
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung	88
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / mitnahmebedingung	89
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / rabattmedienbedingung	89
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / modulkontextbedingung	89
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / spezialbedingung	90
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / daten-pool	90
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Pool / item	90
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Item / betrag	91
Element XML-Waehrungsbetrag-Part / wert	91
Element XML-Waehrungsbetrag-Part / mwstsatz	91
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Item / gebuehr	91
Element XML-Ruecknahmedaten-Part / rueckzahlungsausnahme-table	92
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / waehrung	92
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / tagesbedingung	93

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / zeitraumbedingung	93
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / tarifpunktbedingung	93
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / bewertungsbedingung	94
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung	94
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / mitnahmebedingung	94
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / rabattmedienbedingung	95
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / modulkontextbedingung	95
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / spezialbedingung	95
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / ausnahme	96
Element XML-Ruecknahmedaten-Part / unterstuetzt	96
Element XML-PVPM-Produktdaten / tarifprodukt-pool	96
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool / item	97
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / extNr	98
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / efmprodukt	98
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / identifikation	98
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / loeschdaten	98
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / verkaufsdaten	99
Element XML-Verkaufsdaten-Part / nachfolgedaten-table	100
Element XML-Nachfolgedaten-Table / kriterium	100
Element XML-Nachfolgedaten-Table / vorgaenger	101
Element XML-Nachfolgedaten-Table / nachfolger	101
Element XML-Verkaufsdaten-Part / nachfolgeausnahme-table	101
Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / kriterium	102
Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / vorgaenger	102
Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / ausnahme	102
Element XML-Verkaufsdaten-Part / gzrdaten-table	103
Element XML-GZRDaten-Table / tagesbedingung	103
Element XML-GZRDaten-Table / tageszeitbedingung	104
Element XML-GZRDaten-Table / tarifpunktbedingung	104
Element XML-GZRDaten-Table / bewertungsbedingung	104
Element XML-GZRDaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung	105
Element XML-GZRDaten-Table / spezialbedingung	105
Element XML-GZRDaten-Table / daten-pool	105
Element XML-GZRDaten-Pool / item	106
Element XML-GZRDaten-Item / beginn	106
Element XML-RelativzeitpunktB-Part / zeitspanne	106
Element XML-RelativzeitpunktB-Part / uhrzeit	107
Element XML-RelativzeitpunktB-Part / unbestimmt	107
Element XML-GZRDaten-Item / ende	107
Element XML-Verkaufsdaten-Part / gzrausnahme-table	107
Element XML-GZRAusnahme-Table / tagesbedingung	108
Element XML-GZRAusnahme-Table / tageszeitbedingung	108
Element XML-GZRAusnahme-Table / tarifpunktbedingung	109
Element XML-GZRAusnahme-Table / bewertungsbedingung	109
Element XML-GZRAusnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung	109
Element XML-GZRAusnahme-Table / spezialbedingung	110
Element XML-GZRAusnahme-Table / ausnahme	110
Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisanpassung	110
Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisdaten-table	110
Element XML-Preisdaten-Table / waehrung	111
Element XML-Preisdaten-Table / bezahlartbedingung	112
Element XML-Preisdaten-Table / zahlungsintervallbedingung	112
Element XML-Preisdaten-Table / tagesbedingung	112
Element XML-Preisdaten-Table / tageszeitbedingung	113
Element XML-Preisdaten-Table / zeitraumbedingung	113
Element XML-Preisdaten-Table / tarifpunktbedingung	113
Element XML-Preisdaten-Table / bewertungsbedingung	114
Element XML-Preisdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung	114
Element XML-Preisdaten-Table / mitnahmebedingung	114
Element XML-Preisdaten-Table / rabattmedienbedingung	115
Element XML-Preisdaten-Table / modulkontextbedingung	115
Element XML-Preisdaten-Table / spezialbedingung	115
Element XML-Preisdaten-Table / daten-pool	116
Element XML-Preisdaten-Pool / item	116
Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisausnahme-table	116
Element XML-Preisausnahme-Table / waehrung	117
Element XML-Preisausnahme-Table / bezahlartbedingung	118
Element XML-Preisausnahme-Table / zahlungsintervallbedingung	118
Element XML-Preisausnahme-Table / tagesbedingung	118
Element XML-Preisausnahme-Table / tageszeitbedingung	119
Element XML-Preisausnahme-Table / zeitraumbedingung	119
Element XML-Preisausnahme-Table / tarifpunktbedingung	119

Element XML-Preisausnahme-Table / bewertungsbedingung	120
Element XML-Preisausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung	120
Element XML-Preisausnahme-Table / mitnahmebedingung	120
Element XML-Preisausnahme-Table / rabattmedienbedingung	121
Element XML-Preisausnahme-Table / modulkontextbedingung	121
Element XML-Preisausnahme-Table / spezialbedingung	121
Element XML-Preisausnahme-Table / ausnahme	121
Element XML-Verkaufsdaten-Part / kontingentierung	122
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / darstellungsdaten	122
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / ruecknahmedaten	123
Element XML-PVPM-Produktdaten / fremdprodukt-pool	123
Element XML-Fremdprodukt-Pool / item	124
Element XML-Fremdprodukt-Item / tarifstand	125
Element XML-Fremdprodukt-Item / organisation	125
Element XML-PVPM-Produktdaten / produktgruppe-pool	125
Element XML-Produktgruppe-Pool / item	126
Element XML-Produktgruppe-Item / produkt	126
Element XML-Tarifpunktdaten / tarifpunkt-pool	127
Element XML-Tarifpunkt-Pool / item	127
Element XML-Tarifpunkt-Item / typ	128
Element XML-Tarifpunkt-Item / ortsbezug	128
Element XML-Tarifpunktdaten / tarifpunktgruppe-pool	128
Element XML-Tarifpunktgruppe-Pool / item	129
Element XML-Tarifpunktgruppe-Item / tarifpunkt	129
Element XML-Tarifpunktreferenzdaten / tarifpunktreferenz-pool	130
Element XML-Tarifpunktreferenz-Pool / item	130
Element XML-Tarifpunktreferenz-Item / tarifpunkt	131
Element XML-Verkehrsmittelliniendaten / linie-pool	132
Element XML-Linie-Pool / item	132
Element XML-Linie-Item / verkehrsmittellinienbezug	133
Element XML-Verkehrsmittelliniendaten / verkehrsmitteltyp-pool	133
Element XML-Verkehrsmitteltyp-Pool / item	134
Element XML-Verkehrsmitteltyp-Item / verkehrsmittellinienbezug	134
Element XML-Verkehrsmittelliniendaten / verkehrsmittellinienbezug-pool	135
Element XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool / item	135
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / modulkontext-pool	136
Element XML-Modulkontext-Pool / item	136
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bezahlart-pool	137
Element XML-Bezahlart-Pool / item	137
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / waehrung-pool	138
Element XML-Waehrung-Pool / item	139
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zahlungsintervall-pool	139
Element XML-Zahlungsintervall-Pool / item	140
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / mitnahmetyp-pool	141
Element XML-Mitnahmetyp-Pool / item	141
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / rabattmedientyp-pool	142
Element XML-Rabattmedientyp-Pool / item	142
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / spezialbedingung-pool	143
Element XML-Spezialbedingung-Pool / item	143
Element XML-Spezialbedingung-Item / funktion	144
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bezahlartbedingung-pool	144
Element XML-Bezahlartbedingung-Pool / item	145
Element XML-Bezahlartbedingung-Item / bezahlart	146
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zahlungsintervallbedingung-pool	146
Element XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool / item	146
Element XML-Zahlungsintervallbedingung-Item / zahlungsintervall	147
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tagesbedingung-pool	147
Element XML-Tagesbedingung-Pool / item	148
Element XML-Tagesbedingung-Item / wochentag-pool	149
Element XML-Wochentag-Pool / nr	149
Element XML-Tagesbedingung-Item / kalendertag-pool	149
Element XML-Kalendertag-Pool / datum	150
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tageszeitbedingung-pool	150
Element XML-Tageszeitbedingung-Pool / item	150
Element XML-Tageszeitbedingung-Item / zeitabschnitt-pool	151
Element XML-Zeitabschnitt-Pool / item	151
Element XML-Zeitabschnitt-Item / von	152
Element XML-Zeitabschnitt-Item / bis	152
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zeitraumbedingung-pool	152
Element XML-Zeitraumbedingung-Pool / item	153
Element XML-Zeitraumbedingung-Item / zeitraum-pool	153
Element XML-Zeitraum-Pool / item	154

Element XML-Zeitraum-Item / beginn	154
Element XML-Zeitraum-Item / ende	154
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tarifpunktbedingung-pool	155
Element XML-Tarifpunktbedingung-Pool / item	155
Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / von	156
Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / nach	156
Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / ueber	157
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bewertungsbedingung-pool	157
Element XML-Bewertungsbedingung-Pool / item	157
Element XML-Bewertungsbedingung-Item / bewertungstyp	158
Element XML-Bewertungsbedingung-Item / werte	158
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / mitnahmebedingung-pool	159
Element XML-Mitnahmebedingung-Pool / item	160
Element XML-Mitnahmebedingung-Item / anzahl-matrix	160
Element XML-Mitnahmeanzahl-Matrix / anzahl	161
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / rabattmedienbedingung-pool	161
Element XML-Rabattmedienbedingung-Pool / item	162
Element XML-Rabattmedienbedingung-Item / rabattmedientyp	162
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / modulkontextbedingung-pool	163
Element XML-Modulkontextbedingung-Pool / item	163
Element XML-Modulkontextbedingung-Item / modulkontext	164
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / verkehrsmittellinienbedingung-pool	164
Element XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool / item	165
Element XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item / verkehrsmittellinienbezug	165
Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungstyp-pool	165
Element XML-Zuordnungstyp-Pool / item	166
Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungsdaten-matrix	167
Element XML-Zuordnungsdaten-Matrix / typ	167
Element XML-Zuordnungsdatentyp-Entry / vlb	167
Element XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry / von	168
Element XML-Zuordnungsdatenvon-Entry / zu	168
Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungsausnahme-matrix	169
Element XML-Zuordnungsausnahme-Matrix / typ	169
Element XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry / vlb	170
Element XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry / von	170
Element XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry / zu	171
Element XML-Tarifpunktbewertungendaten / wegevariante-pool	171
Element XML-Wegevariante-Pool / item	172
Element XML-Wegevariante-Item / tarifpunktfolge-pool	172
Element XML-Tarifpunktfolge-Pool / item	173
Element XML-Tarifpunktfolge-Item / ink	173
Element XML-Tarifpunktfolge-Item / exk	173
Element XML-Tarifpunktbewertungendaten / bewertungstyp-pool	173
Element XML-Bewertungstyp-Pool / item	174
Element XML-Tarifpunktbewertungendaten / bewertungsdaten-pool	175
Element XML-Bewertungsdaten-Pool / item	175
Element XML-Bewertungsdaten-Item / wert	176
Element XML-Bewertungsdaten-Item / text-matrix	176
Element XML-Tarifpunktbewertungendaten / bewertungsdaten-matrix	177
Element XML-Bewertungsdaten-Matrix / typ	177
Element XML-Bewertungsdatentyp-Entry / vlb	178
Element XML-Bewertungsdatenvlb-Entry / von	178
Element XML-Bewertungsdatenvon-Entry / nach	179
Element XML-Bewertungsdatennach-Entry / ueber	179
Element XML-Tarifpunktbewertungendaten / bewertungsausnahme-matrix	180
Element XML-Bewertungsausnahme-Matrix / typ	180
Element XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry / vlb	180
Element XML-Bewertungsausnahmevlb-Entry / von	181
Element XML-Bewertungsausnahmevon-Entry / nach	181
Element XML-Bewertungsausnahmenach-Entry / ueber	182
Element XML-Nummerninterpretationsdaten / nummerninterpretation-pool	182
Element XML-Nummerninterpretation-Pool / item	183
Element XML-Nummerninterpretation-Item / nummerntext-pool	184
Element XML-Nummerntext-Pool / item	184
Element XML-Tarifpunktinterpretationsdaten / bitleisteninterpretation-pool	185
Element XML-Bitleisteninterpretation-Pool / item	185
Element XML-Bitleisteninterpretation-Item / tarifpunkt	186
Element XML-Tarifpunktinterpretationsdaten / raumnummerninterpretation-pool	186
Element XML-Raumnummerninterpretation-Pool / item	187
Element XML-Raumnummerninterpretation-Item / raummodifikation-pool	187
Element XML-Raummodifikation-Pool / item	188
Element XML-Raummodifikation-Item / ink	188

Element XML-Raummodifikation-Item / exk	189
Element XML-Modulzusatzdaten / signatur	189
Element XML-Signatur-Part / type	189
Element XML-Signatur-Part / data	190
Element XML-Modulzusatzdaten / annotation	190
Element XML-Annotation-Part / data	190
Element XML-Modulkontextadapterdaten / modulkontextadapter-pool	190
Element XML-Modulkontextadapter-Pool / item	191
Element XML-KVPPM / leermodul	192
Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / loeschablauf	192
Element XML-Loeschablauf-Part / loeschwartezeit	192
Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / verkaufsstrategie	192
Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / ruecknahmestategie	193
Element XML-KVPPM-Produktdaten / schluessel-pool	193
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / linienadapter-pool	194
Element XML-Linienadapter-Pool / item	194
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / verkehrsmitteltypadapter-pool	195
Element XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool / item	195
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / wegevariantenadapter-pool	196
Element XML-Wegevariantenadapter-Pool / item	196
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / tarifpunktadapter-pool	197
Element XML-Tarifpunktadapter-Pool / item	198
Element XML-Tarifpunktadapter-Item / typ	198
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / tarifpunktreferenzadapter-pool	199
Element XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool / item	199
Element XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item / typ	200
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / bezahlartadapter-pool	200
Element XML-Bezahlartadapter-Pool / item	201
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / waehrungsadapter-pool	201
Element XML-Waehrungsadapter-Pool / item	202
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / zahlungsintervalladapter-pool	202
Element XML-Zahlungsintervalladapter-Pool / item	203
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / mitnahmetypadapter-pool	204
Element XML-Mitnahmetypadapter-Pool / item	204
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / rabattmedientypadapter-pool	205
Element XML-Rabattmedientypadapter-Pool / item	205
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / identifikationsparameteradapter-pool	206
Element XML-Identifikationsparameteradapter-Pool / item	207
Element XML-Identifikationsparameteradapter-Item / wert-pool	207
Element XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool / item	208
Element XML-KVPPM / produktmodul-pool	208
Element XML-Produktmodul-Pool / item	209
Element XML-Produktmodul-Item / moduldaten	211
Element XML-Produktmodul-Item / produktadapter-matrix	214
Element XML-Produktadapter-Matrix / item	214
Element XML-Produktadapter-Entry / nr	215
Element XML-Produktadapter-Entry / schluessel	216
Element XML-KVPPM-Schluessel-Part / mkkvp	216
Element XML-Produktadapter-Entry / loeschmodulkontext	216
Element XML-Produktadapter-Entry / verkaufsmodulkontext	216
Element XML-Produktadapter-Entry / darstellungsmodulkontext	217
Element XML-Produktadapter-Entry / ruecknahmepool	217
Element XML-Produktadapter-Entry / preisanpassung-pool	217
Element XML-Preisanpassung-Pool / item	218
Element XML-Preisanpassung-Item / betrag	218
Element XML-Produktmodul-Item / modulkontextadapter-matrix	218
Element XML-Eingangsadapter-Matrix / e	219
Element XML-Produktmodul-Item / linieneingangsadapter-matrix	219
Element XML-Produktmodul-Item / linienausgangsadapter-matrix	219
Element XML-Ausgangsadapter-Matrix / a	220
Element XML-Produktmodul-Item / verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix	220
Element XML-Produktmodul-Item / verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix	221
Element XML-Produktmodul-Item / wegevarianteneingangsadapter-matrix	221
Element XML-Produktmodul-Item / wegevariantenausgangsadapter-matrix	221
Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunkteingangsadapter-matrix	222
Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktausgangsadapter-matrix	222
Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix	222
Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix	223
Element XML-Produktmodul-Item / bezahlarteingangsadapter-matrix	223
Element XML-Produktmodul-Item / bezahlartausgangsadapter-matrix	223
Element XML-Produktmodul-Item / waehrungseingangsadapter-matrix	224
Element XML-Produktmodul-Item / waehrungsausgangsadapter-matrix	224

Element XML-Produktmodul-Item / zahlungsintervalleingangsadapter-matrix	224
Element XML-Produktmodul-Item / zahlungsintervallausgangsadapter-matrix	225
Element XML-Produktmodul-Item / mitnahmetypausgangsadapter-matrix	225
Element XML-Produktmodul-Item / mitnahmetypeingangsadapter-matrix	225
Element XML-Produktmodul-Item / rabattmedientypeingangsadapter-matrix	225
Element XML-Produktmodul-Item / rabattmedientypausgangsadapter-matrix	226
Element XML-Produktmodul-Item / identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix	226
Element XML-Produktmodul-Item / identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix	226
Element XML-PVKM-Verarbeitungsdaten / kontrollablauf	227
Element XML-Kontrollablauf-Part / pruefungvor	227
Element XML-Kontrollablauf-Part / pruefungnach	227
Element XML-PVKM-Verarbeitungsdaten / kontrollstrategie	228
Element XML-PVKM-Produktdaten / ausgangsdatenfamilie-pool	228
Element XML-PVKM-Produktdaten / abhaengigkeitskriterium-pool	228
Element XML-PVKM-Produktdaten / identifikationsparameter-pool	229
Element XML-PVKM-Produktdaten / efmprodukt-pool	229
Element XML-PVKM-EFMPProdukt-Pool / item	230
Element XML-PVKM-EFMPProdukt-Item / kontrolldaten	231
Element XML-Kontrolldaten-Part / unterstuetztat	231
Element XML-PVKM-Produktdaten / tarifprodukt-pool	232
Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool / item	232
Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / extNr	233
Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / efmprodukt	233
Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / identifikation	233
Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / kontrolldaten	234
Element XML-PVKM-Produktdaten / fremdprodukt-pool	234
Element XML-PVKM-Produktdaten / produktgruppe-pool	235
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / modulkontext-pool	235
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / bezahlart-pool	236
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / mitnahmetyp-pool	236
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / rabattmedientyp-pool	237
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / tagesbedingung-pool	237
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / tageszeitbedingung-pool	238
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / modulkontextbedingung-pool	238
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / verkehrsmittellinienbedingung-pool	239
Element XML-DLKM / leermodule	239
Element XML-SchnittstellendatenA / sprache-pool	240
Element XML-SchnittstellendatenA / ausgangsschnittstelle-pool	240
Element XML-SchnittstellendatenA / ausgangskontext-pool	241
Element XML-DLKM-Adapterdaten / linienadapter-pool	241
Element XML-DLKM-Adapterdaten / verkehrsmitteltypadapter-pool	242
Element XML-DLKM-Adapterdaten / wegevariantenadapter-pool	242
Element XML-DLKM-Adapterdaten / tarifpunktadapter-pool	243
Element XML-DLKM / kontrollmodul-pool	243
Element XML-Kontrollmodul-Pool / item	244
Element XML-Kontrollmodul-Item / moduldaten	244
Element XML-Kontrollmodul-Item / modulkontextadapter-matrix	247
Element XML-Kontrollmodul-Item / linieneingangsadapter-matrix	247
Element XML-Kontrollmodul-Item / linienausgangsadapter-matrix	247
Element XML-Kontrollmodul-Item / verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix	248
Element XML-Kontrollmodul-Item / verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix	248
Element XML-Kontrollmodul-Item / wegevarianteneingangsadapter-matrix	248
Element XML-Kontrollmodul-Item / wegevariantenausgangsadapter-matrix	249
Element XML-Kontrollmodul-Item / tarifpunkteingangsadapter-matrix	249
Element XML-Kontrollmodul-Item / tarifpunktausgangsadapter-matrix	249
Element pkM:TXVPVPM	249
Element pkM:TXVKVPPM	250
Element pkM:TXVPVKM	251
Element pkM:TXVDLKM	251
Element dl-km	252
Element pv-km	254
Element pv-pm	257
Element kvp-pm	260
Element XML-Nachfolgekriterium-Item / funktion	262
Element XML-Nachfolgekriterium-Item / vorgaenger	263
Element XML-Nachfolgekriterium-Item / wirksamkeit	263
Element XML-Nachfolgekriterium-Pool / item	263
Simple Type(s)	264
Simple Type pkM:Modulversion_NUMMER	264
Simple Type pkM:Modulstatus_CODE	265
Simple Type XML-IntegerValue	265
Simple Type XML-DatetimeValue	266

Simple Type XML-StringValue	266
Simple Type XML-Ref	266
Simple Type XML-BitsValue	267
Simple Type XML-DateValue	267
Simple Type XML-TimeValue	267
Simple Type XML-DurationValue	267
Simple Type XML-BooleanValue	268
Complex Type(s)	268
Complex Type pkm:TX_MODUL	268
Complex Type pkm:TX_MODUL_Daten	269
Complex Type pkm:TX_MODUL_Bereitstellung	269
Complex Type pkm:TX_MODUL_Lieferung	270
Complex Type pkm:TXVPVPM_Type	271
Complex Type XML-PVPM	272
Complex Type XML-Version-Part	274
Complex Type XML-Organisation-Part	275
Complex Type XML-Organisation-Pool	275
Complex Type XML-Organisation-Item	275
Complex Type XML-Ergaenzungsanforderung-Pool	276
Complex Type XML-Ausgangstext-Matrix	276
Complex Type XML-Ausgangstext-Entry	276
Complex Type XML-Sprache-Pool	277
Complex Type XML-Pool	277
Complex Type XML-Sprache-Item	278
Complex Type XML-Nr-Item	279
Complex Type XML-Item	279
Complex Type XML-Eingangsschnittstelle-Pool	279
Complex Type XML-Eingangsschnittstelle-Item	280
Complex Type XML-Eingangsparameter-Pool	280
Complex Type XML-Eingangsparameter-Item	281
Complex Type XML-Ausgangsschnittstelle-Pool	281
Complex Type XML-Ausgangsschnittstelle-Item	282
Complex Type XML-Ausgangsparameter-Pool	282
Complex Type XML-Ausgangsparameter-Item	283
Complex Type XML-Ausgangskontext-Pool	283
Complex Type XML-Ausgangskontext-Item	284
Complex Type XML-Name-Item	285
Complex Type XML-Ref-Set-1N	285
Complex Type XML-Schritt-Pool	285
Complex Type XML-Schritt-Item	286
Complex Type XML-Ausgangsschritt-Part	287
Complex Type XML-Ref-11	287
Complex Type XML-Ref-01	287
Complex Type XML-Auswahlschritt-Part	288
Complex Type XML-Ref-List-1N	288
Complex Type XML-Berechnungsschritt-Part	288
Complex Type XML-Entscheidungsschritt-Part	289
Complex Type XML-Parallelisierungsschritt-Part	289
Complex Type XML-Ref-Set-0N	289
Complex Type XML-Variable-Pool	290
Complex Type XML-Variable-Item	290
Complex Type XML-Funktion-Pool	291
Complex Type XML-Funktion-Item	291
Complex Type XML-ArrayValue	292
Complex Type XML-ObjectValue	292
Complex Type XML-FunctionValue	293
Complex Type XML-VoidValue	294
Complex Type XML-Ausnahme-Pool	294
Complex Type XML-Ausnahme-Item	294
Complex Type XML-Text-Item	295
Complex Type XML-Auswahldaten-Pool	296
Complex Type XML-Auswahldaten-Item	296
Complex Type XML-Sequenz-Item	297
Complex Type XML-Ausgangssequenz-Matrix	297
Complex Type XML-Ausgangssequenz-Entry	298
Complex Type XML-Auswahloption-Pool	298
Complex Type XML-Auswahloption-Item	299
Complex Type XML-Ausgangsdaten-Pool	299
Complex Type XML-Ausgangsdaten-Item	300
Complex Type XML-Strategie-Part	300
Complex Type XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool	301
Complex Type XML-Ausgangsdatenfamilie-Item	301

Complex Type XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool	302
Complex Type XML-Abhaengigkeitskriterium-Item	302
Complex Type XML-Kriterienzeitraum-Part	303
Complex Type XML-Schluessel-Pool	303
Complex Type XML-Schluessel-Item	304
Complex Type XML-Kontingentierung-Pool	304
Complex Type XML-Kontingentierung-Item	305
Complex Type XML-Kontingentdaten-Table	305
Complex Type XML-Ref-List-ON	306
Complex Type XML-Kontingentdaten-Pool	306
Complex Type XML-Kontingentdaten-Item	307
Complex Type XML-Kontingentausnahme-Table	307
Complex Type XML-Identifikationsparameter-Pool	307
Complex Type XML-Identifikationsparameter-Item	308
Complex Type XML-Identifikationsparameterwert-Pool	308
Complex Type XML-Identifikationsparameterwert-Item	309
Complex Type XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool	310
Complex Type XML-PVPM-EFMPProdukt-Item	310
Complex Type XML-PVPM-Schluessel-Part	311
Complex Type XML-Loeschdaten-Part	311
Complex Type XML-Produktdaten-Part	312
Complex Type XML-Ausgangsdaten-Matrix	312
Complex Type XML-Ausgangsdaten-Entry	313
Complex Type XML-Abhaengigkeitsdaten-Table	313
Complex Type XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table	313
Complex Type XML-Darstellungsdaten-Part	314
Complex Type XML-Ruecknahmedaten-Part	314
Complex Type XML-UZPDaten-Table	315
Complex Type XML-UZPDaten-Pool	315
Complex Type XML-UZPDaten-Item	316
Complex Type XML-RelativzeitpunktA-Part	316
Complex Type XML-UZPAusnahme-Table	316
Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Table	317
Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Pool	317
Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Item	318
Complex Type XML-Waehrungsbetrag-Part	318
Complex Type XML-Rueckzahlungsausnahme-Table	318
Complex Type XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool	319
Complex Type XML-PVPM-Tarifprodukt-Item	319
Complex Type XML-Verkaufsdaten-Part	320
Complex Type XML-Nachfolgedaten-Table	321
Complex Type XML-Nachfolgeausnahme-Table	322
Complex Type XML-GZRDaten-Table	322
Complex Type XML-GZRDaten-Pool	323
Complex Type XML-GZRDaten-Item	323
Complex Type XML-RelativzeitpunktB-Part	323
Complex Type XML-GZRAusnahme-Table	323
Complex Type XML-Preisdaten-Table	324
Complex Type XML-Preisdaten-Pool	325
Complex Type XML-Preisdaten-Item	325
Complex Type XML-Preisausnahme-Table	325
Complex Type XML-Fremdprodukt-Pool	326
Complex Type XML-Fremdprodukt-Item	327
Complex Type XML-Produktgruppe-Pool	328
Complex Type XML-Produktgruppe-Item	328
Complex Type XML-Tarifpunkt-Pool	329
Complex Type XML-Tarifpunkt-Item	329
Complex Type XML-Tarifpunktgruppe-Pool	330
Complex Type XML-Tarifpunktgruppe-Item	330
Complex Type XML-Tarifpunktreferenz-Pool	331
Complex Type XML-Tarifpunktreferenz-Item	332
Complex Type XML-Linie-Pool	332
Complex Type XML-Linie-Item	333
Complex Type XML-Verkehrsmitteltyp-Pool	333
Complex Type XML-Verkehrsmitteltyp-Item	334
Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool	335
Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item	335
Complex Type XML-Modulkontext-Pool	336
Complex Type XML-Modulkontext-Item	336
Complex Type XML-Bezahlart-Pool	337
Complex Type XML-Bezahlart-Item	337
Complex Type XML-Waehrung-Pool	338

Complex Type XML-Waehrung-Item	338
Complex Type XML-Zahlungsintervall-Pool	339
Complex Type XML-Zahlungsintervall-Item	339
Complex Type XML-Mitnahmetyp-Pool	340
Complex Type XML-Mitnahmetyp-Item	341
Complex Type XML-Rabattmedientyp-Pool	341
Complex Type XML-Rabattmedientyp-Item	342
Complex Type XML-Spezialbedingung-Pool	342
Complex Type XML-Spezialbedingung-Item	343
Complex Type XML-Bezahlartbedingung-Pool	343
Complex Type XML-Bezahlartbedingung-Item	344
Complex Type XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool	344
Complex Type XML-Zahlungsintervallbedingung-Item	345
Complex Type XML-Tagesbedingung-Pool	345
Complex Type XML-Tagesbedingung-Item	346
Complex Type XML-Wochentag-Pool	347
Complex Type XML-Kalendertag-Pool	347
Complex Type XML-Tageszeitbedingung-Pool	347
Complex Type XML-Tageszeitbedingung-Item	348
Complex Type XML-Zeitabschnitt-Pool	348
Complex Type XML-Zeitabschnitt-Item	349
Complex Type XML-Zeitraumbedingung-Pool	349
Complex Type XML-Zeitraumbedingung-Item	349
Complex Type XML-Zeitraum-Pool	350
Complex Type XML-Zeitraum-Item	350
Complex Type XML-Tarifpunktbedingung-Pool	351
Complex Type XML-Tarifpunktbedingung-Item	351
Complex Type XML-Bewertungsbedingung-Pool	352
Complex Type XML-Bewertungsbedingung-Item	352
Complex Type XML-Mitnahmebedingung-Pool	353
Complex Type XML-Mitnahmebedingung-Item	353
Complex Type XML-Mitnahmeanzahl-Matrix	354
Complex Type XML-Mitnahmeanzahl-Entry	354
Complex Type XML-Rabattmedienbedingung-Pool	355
Complex Type XML-Rabattmedienbedingung-Item	355
Complex Type XML-Modulkontextbedingung-Pool	356
Complex Type XML-Modulkontextbedingung-Item	356
Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool	357
Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item	357
Complex Type XML-Zuordnungstyp-Pool	358
Complex Type XML-Zuordnungstyp-Item	358
Complex Type XML-Zuordnungsdaten-Matrix	359
Complex Type XML-Zuordnungsdatentyp-Entry	359
Complex Type XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry	360
Complex Type XML-Zuordnungsdatenvon-Entry	360
Complex Type XML-Zuordnungsausnahme-Matrix	360
Complex Type XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry	361
Complex Type XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry	361
Complex Type XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry	362
Complex Type XML-Zuordnungsausnahmezue-Entry	362
Complex Type XML-Wegevariante-Pool	362
Complex Type XML-Wegevariante-Item	363
Complex Type XML-Tarifpunktfolge-Pool	364
Complex Type XML-Tarifpunktfolge-Item	364
Complex Type XML-Bewertungstyp-Pool	364
Complex Type XML-Bewertungstyp-Item	365
Complex Type XML-Bewertungsdaten-Pool	365
Complex Type XML-Bewertungsdaten-Item	366
Complex Type XML-Bewertungsdaten-Matrix	366
Complex Type XML-Bewertungsdatentyp-Entry	367
Complex Type XML-Bewertungsdatenvlb-Entry	367
Complex Type XML-Bewertungsdatenvon-Entry	368
Complex Type XML-Bewertungsdatennach-Entry	368
Complex Type XML-Bewertungsdateneuber-Entry	368
Complex Type XML-Bewertungsausnahme-Matrix	369
Complex Type XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry	369
Complex Type XML-Bewertungsausnahmevlb-Entry	370
Complex Type XML-Bewertungsausnahmevon-Entry	370
Complex Type XML-Bewertungsausnahmenach-Entry	370
Complex Type XML-Bewertungsausnahmeuber-Entry	371
Complex Type XML-Nummerninterpretation-Pool	371
Complex Type XML-Nummerninterpretation-Item	372

Complex Type XML-Nummerntext-Pool	372
Complex Type XML-Nummerntext-Item	373
Complex Type XML-Bitleisteninterpretation-Pool	374
Complex Type XML-Bitleisteninterpretation-Item	374
Complex Type XML-Raumnummerninterpretation-Pool	375
Complex Type XML-Raumnummerninterpretation-Item	375
Complex Type XML-Raummodifikation-Pool	376
Complex Type XML-Raummodifikation-Item	376
Complex Type XML-Signatur-Part	377
Complex Type XML-Annotation-Part	377
Complex Type pkm:TXVKVPPM_Type	377
Complex Type XML-KVPPM	378
Complex Type XML-Modulkontextadapter-Pool	380
Complex Type XML-Modulkontextadapter-Item	381
Complex Type XML-Loeschablauf-Part	381
Complex Type XML-Linienadapter-Pool	381
Complex Type XML-Linienadapter-Item	382
Complex Type XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool	382
Complex Type XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item	383
Complex Type XML-Wegevariantenadapter-Pool	384
Complex Type XML-Wegevariantenadapter-Item	384
Complex Type XML-Tarifpunktadapter-Pool	385
Complex Type XML-Tarifpunktadapter-Item	385
Complex Type XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool	386
Complex Type XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item	387
Complex Type XML-Bezahlartadapter-Pool	387
Complex Type XML-Bezahlartadapter-Item	388
Complex Type XML-Waehrungsadapter-Pool	388
Complex Type XML-Waehrungsadapter-Item	389
Complex Type XML-Zahlungsintervalladapter-Pool	390
Complex Type XML-Zahlungsintervalladapter-Item	390
Complex Type XML-Mitnahmetypadapter-Pool	391
Complex Type XML-Mitnahmetypadapter-Item	391
Complex Type XML-Rabattmedientypadapter-Pool	392
Complex Type XML-Rabattmedientypadapter-Item	392
Complex Type XML-Identifikationsparameteradapter-Pool	393
Complex Type XML-Identifikationsparameteradapter-Item	394
Complex Type XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool	394
Complex Type XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item	395
Complex Type XML-Produktmodul-Pool	395
Complex Type XML-Produktmodul-Item	396
Complex Type XML-Produktadapter-Matrix	397
Complex Type XML-Produktadapter-Entry	398
Complex Type XML-KVPPM-Schluessel-Part	398
Complex Type XML-Preisanpassung-Pool	399
Complex Type XML-Preisanpassung-Item	399
Complex Type XML-Eingangsadapter-Matrix	399
Complex Type XML-Eingangsadapter-Entry	400
Complex Type XML-Ausgangsadapter-Matrix	400
Complex Type XML-Ausgangsadapter-Entry	401
Complex Type pkm:TXVPVKM_Type	401
Complex Type XML-PVKM	402
Complex Type XML-Kontrollablauf-Part	404
Complex Type XML-PVKM-EFMPProdukt-Pool	404
Complex Type XML-PVKM-EFMPProdukt-Item	405
Complex Type XML-Kontrolldaten-Part	406
Complex Type XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool	406
Complex Type XML-PVKM-Tarifprodukt-Item	407
Complex Type pkm:TXVDLKM_Type	408
Complex Type XML-DLKM	408
Complex Type XML-Kontrollmodul-Pool	410
Complex Type XML-Kontrollmodul-Item	410
Complex Type XML-Nachfolgekriterium-Item	411
Complex Type XML-Nachfolgekriterium-Pool	412
Element Group(s)	412
Element Group XML-Moduldaten	412
Element Group XML-Organisationsdaten	413
Element Group XML-Modultextdaten	413
Element Group XML-SchnittstellendatenB	413
Element Group XML-Verarbeitungsdaten	414
Element Group XML-Value	414
Element Group XML-PVPM-Verarbeitungsdaten	415

Element Group XML-PVPM-Produktdaten	415
Element Group XML-Tarifpunktdaten	416
Element Group XML-Tarifpunktreferenzdaten	416
Element Group XML-Verkehrsmittelliniendaten	416
Element Group XML-PVPM-Bedingungsdaten	417
Element Group XML-Tarifpunktzuordnungsdaten	418
Element Group XML-Tarifpunktbewertungsdaten	418
Element Group XML-Nummerninterpretationsdaten	418
Element Group XML-Tarifpunktinterpretationsdaten	419
Element Group XML-Modulzusatzdaten	419
Element Group XML-Modulkontextadapterdaten	419
Element Group XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten	420
Element Group XML-KVPPM-Produktdaten	420
Element Group XML-KVPPM-Adapterdaten	420
Element Group XML-PVKM-Verarbeitungsdaten	421
Element Group XML-PVKM-Produktdaten	421
Element Group XML-PVKM-Bedingungsdaten	422
Element Group XML-SchnittstellendatenA	422
Element Group XML-DLKM-Adapterdaten	423
Namespace: "http://vdv/ka/common/types/2"	423
Schema(s)	423
Imported schema XML-Schema_Common_Types.xsd	423
Simple Type(s)	423
Simple Type tns:ReferenceNumberFour	423
Simple Type tns:INT4	424
Simple Type tns:ReferenceNumberOne	424
Simple Type tns:INT1	424
Simple Type tns:DateTimeCompact	425
Simple Type tns:DateCompact	425
Simple Type tns:ReferenceNumberTwo	426
Simple Type tns:INT2	426
Simple Type tns:SequenceNumberFour	427
Simple Type tns:DateTime	427
Simple Type tns:BitString16	427
Simple Type tns:BitString1	428
Simple Type tns:BitString8	428
Simple Type tns:Date	428
Simple Type tns:Datef	429
Simple Type tns:INT3	429
Simple Type tns:OctetString1	429
Simple Type tns:OctetString4	430
Simple Type tns:OctetString8	430
Simple Type tns:OctetString10	430
Simple Type tns:OctetString12	431
Simple Type tns:OctetString128	431
Simple Type tns:OctetString200	431
Simple Type tns:ReferenceNumberThree	432
Simple Type tns:SequenceNumberOne	432
Simple Type tns:SequenceNumberTwo	433
Simple Type tns:SequenceNumberThree	433
Namespace: "http://vdv/ka/common/2"	433
Schema(s)	433
Imported schema XML-Schema_KA_Common.xsd	433
Element(s)	434
Element tns:VX	434
Simple Type(s)	434
Simple Type tns:Organisation_ID	434
Simple Type tns:KommunikationsPartnerRolle	435
Simple Type tns:StatusCode	436
Simple Type tns:StatusText	437
Complex Type(s)	437
Complex Type tns:VX_Message_Type	437
Namespace: "http://vdv/ka/ion/2"	438
Schema(s)	438
Imported schema XML-Schema_ION.xsd	438
Element(s)	438
Element tns:TXB	438
Element tns:TXA	439
Element tns:TXBRequest	439
Element tns:TXARequest	440
Element tns:TXDEABER	441
Element tns:TXSMITA	441

Element tns:TXSFREIMITA	442
Element tns:TXSANFSYMK	443
Element tns:TXSANFASYMK	443
Element tns:TXSAANFSYMK	444
Element tns:TXSAANFASYMK	445
Element tns:TXSFREIMITSYMK	445
Element tns:TXSFREIMITASYMK	446
Element tns:TXSMITSYMK	447
Element tns:TXSMITASYMK	447
Element tns:TXSNAWA	448
Element tns:TXSNAWB	449
Simple Type(s)	449
Simple Type tns:PrintableString	449
Simple Type tns:TransSignatur_Type	450
Simple Type tns:CommonServiceResultCode	450
Simple Type tns:NmTransaktionsTyp_CODE	451
Simple Type tns:OrtsTyp_CODE_Type	454
Simple Type tns:AuftragsTyp_CODE	456
Simple Type tns:Abrechnungsverfahren_CODE_Type	456
Simple Type tns:Bezahlart_CODE_Type	457
Simple Type tns:TerminalTyp_CODE_Type	458
Simple Type tns:SAM_ID_Type	460
Simple Type tns:Mitteilung_CODE_Type	460
Simple Type tns:SperrlistenZyklusNummer_Type	461
Complex Type(s)	462
Complex Type tns:TX_BASE_Type	462
Complex Type tns:ION_TX_HEADER_Type	462
Complex Type tns:IONTransaktion_ID_Type	463
Complex Type tns:Ort_ID_Type	464
Complex Type tns:Terminal_ID_Type	464
Complex Type tns:NmApplikationInstanz_ID_Type	464
Complex Type tns:Berechtigung_ID_Type	465
Complex Type tns:EFMProdukt_ID_Type	465
Complex Type tns:Transaktionsdatensatz_Type	465
Complex Type tns:SymSchluessel_ID_Type	466
Complex Type tns:ASymSchluessel_ID_Type	466
Complex Type tns:appNmTransaktionMAC_Type	466
Complex Type tns:berNmTransaktionMAC_Type	467
Complex Type tns:TX_RET_Type	467
Complex Type tns:TX_SMIT_Type	468
Complex Type tns:TX_SANF_Type	468
Complex Type tns:TX_BER_Type	469
Complex Type tns:TXA_Type	469
Complex Type tns:TXB_Type	470
Complex Type tns:TXAS_Type	471
Complex Type tns:TXDEABER_Req_Type	471
Complex Type tns:TXSMITA_Type	472
Complex Type tns:TXSFREIMITA_Type	473
Complex Type tns:TXSANFSYMK_Type	473
Complex Type tns:TXSANFASYMK_Type	474
Complex Type tns:TXSAANFSYMK_Type	474
Complex Type tns:TXSAANFASYMK_Type	475
Complex Type tns:TXSFREIMITSYMK_Type	476
Complex Type tns:TXSFREIMITASYMK_Type	476
Complex Type tns:TXSMITSYMK_Type	477
Complex Type tns:TXSMITASYMK_Type	478
Complex Type tns:TXSNAWA_Req_Type	478
Complex Type tns:TXSNAWB_Req_Type	479
Namespace: ""	480
Element(s)	480
Element pkm:TX_MODUL / modulgueltigkeitsbeginn	480
Element pkm:TX_MODUL / modulversion	481
Element pkm:TX_MODUL / modulstatus	481
Element pkm:TX_MODUL / schnittstellenversion	481
Element pkm:TX_MODUL / modulnamenszusatz	482
Element pkm:TX_MODUL / bemerkung	482
Element pkm:TX_MODUL_Bereitstellung / url	482
Element pkm:TX_MODUL_Bereitstellung / bereitstellungsdatum	482
Element pkm:TX_MODUL_Lieferung / lieferart	483
Element pkm:TX_MODUL_Lieferung / sendedatum	483
Element tns:TX_BASE_Type / txbase	483
Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transAuftrag	484

















Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transEmpfaenger_ID	484
Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transEmpfaengerRolle	485
Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transStatus	485
Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transTransaktion_ID	485
Element tns:IONTransaktion_ID_Type / transSequenznummer	486
Element tns:IONTransaktion_ID_Type / transSenderRolle	486
Element tns:IONTransaktion_ID_Type / transSender_ID	487
Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transTransaktionsTyp	487
Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transTransaktionsZeitpunkt	487
Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transVersion	487
Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transWiederholungsZaehler	488
Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transSignaturTyp	488
Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transSignaturZertifikat	488
Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transSignatur	489
Element pkm:TXVPVPM_Type / modulinformation	489
Element pkm:TXVPVPM_Type / pvproduktmodul	490
Element pkm:TXVKVPPM_Type / modulinformation	493
Element pkm:TXVKVPPM_Type / kvpproduktmodul	493
Element pkm:TXVPVKM_Type / modulinformation	495
Element pkm:TXVPVKM_Type / pvkontrollmodul	496
Element pkm:TXVDLKM_Type / modulinformation	499
Element pkm:TXVDLKM_Type / dlkontrollmodul	499
Element tns:VX_Message_Type / StatusCode	501
Element tns:VX_Message_Type / StatusText	501
Element tns:Ort_ID_Type / ortTyp	502
Element tns:Ort_ID_Type / ortNummer	502
Element tns:Ort_ID_Type / ortDomaene_ID	503
Element tns:Terminal_ID_Type / terminalTyp	503
Element tns:Terminal_ID_Type / terminalNummer	504
Element tns:Terminal_ID_Type / terminalOwner_ID	504
Element tns:NmApplikationInstanz_ID_Type / NmAppInstanznummer	504
Element tns:NmApplikationInstanz_ID_Type / kvp_ID	505
Element tns:Berechtigung_ID_Type / berechtigungNummer	505
Element tns:Berechtigung_ID_Type / kvp_ID	505
Element tns:EFMPProdukt_ID_Type / produktNummer	506
Element tns:EFMPProdukt_ID_Type / organisationID	506
Element tns:Transaktionsdatensatz_Type / Transaktionsdaten	506
Element tns:SymSchluessel_ID_Type / schluesselNummer	506
Element tns:SymSchluessel_ID_Type / schluesselVersion	507
Element tns:SymSchluessel_ID_Type / schluesselInhaber_ID	507
Element tns:ASymSchluessel_ID_Type / signaturSchluessel	507
Element tns:appNmTransaktionMAC_Type / appMAC_AH	507
Element tns:appNmTransaktionMAC_Type / appMAC_KVP	508
Element tns:appNmTransaktionMAC_Type / appMAC_AH_Schluessel_ID	508
Element tns:appNmTransaktionMAC_Type / appMAC_KVP_Schluessel_ID	508
Element tns:berNmTransaktionMAC_Type / berMAC_PV	509
Element tns:berNmTransaktionMAC_Type / berMAC_KVP	509
Element tns:berNmTransaktionMAC_Type / berMAC_PV_Schluessel_ID	509
Element tns:berNmTransaktionMAC_Type / berMAC_KVP_Schluessel_ID	510
Element tns:TX_RET_Type / transOrigID	510
Element tns:TX_RET_Type / transOrigSignatur	510
Element tns:TX_RET_Type / transOriginalZeit	511
Element tns:TX_SMIT_Type / sperrAnforderungBezug	511
Element tns:TX_SMIT_Type / sperrEntscheidung	511
Element tns:TX_SANF_Type / sperrSperrgrund	511
Element tns:TX_BER_Type / berGueltigkeitsbeginn	512
Element tns:TX_BER_Type / berGueltigkeitsende	512
Element tns:TX_BER_Type / prodAbrechnungsverfahren	512
Element tns:TX_BER_Type / berBezahlArt	513
Element tns:TX_BER_Type / berBezahlMittel	513
Element tns:TXA_Type / transAblehnungGrund	513
Element tns:TXAS_Type / transSendeAuftrag	514
Element tns:TXAS_Type / transSendeAuftragstyp	514
Element tns:TXDEABER_Req_Type / prodAkzeptanzEnde	515
Element tns:TXDEABER_Req_Type / prodProdukt_ID	515
Element tns:TXSMITA_Type / appSperrkandidat	515
Element tns:TXSANFSYMK_Type / keySperrkandidatsym	516
Element tns:TXSANFASYMK_Type / keySperrkandidatasym	516
Element tns:TXSFREIMITSYMK_Type / keySperrkandidatsym	516
Element tns:TXSFREIMITASYMK_Type / keySperrkandidatasym	517
Element tns:TXSMITSYMK_Type / keySperrkandidatsym	517
Element tns:TXSMITASYMK_Type / keySperrkandidatasym	517

Element tns:TXSNAWA_Req_Type / samSperrkandidat	518
Element tns:TXSNAWA_Req_Type / orgSperrkandidat	518
Element tns:TXSNAWA_Req_Type / zyklusNummer	518
Element tns:TXSNAWA_Req_Type / sperrtransaktionApplikation	519
Element tns:TXSNAWA_Req_Type / appNmTransaktionMAC	519
Element tns:TXSNAWB_Req_Type / samSperrkandidat	520
Element tns:TXSNAWB_Req_Type / orgSperrkandidat	520
Element tns:TXSNAWB_Req_Type / zyklusNummer	520
Element tns:TXSNAWB_Req_Type / sperrtransaktionBerechtigung	521
Element tns:TXSNAWB_Req_Type / berNmTransaktionMAC	521
Attribute(s)	521
Attribute XML-Ausgangstext-Entry / @ref	521
Attribute XML-Pool / @key	522
Attribute XML-ObjectValue / @ref	522
Attribute XML-FunctionValue / @ref	522
Attribute XML-Ausgangssequenz-Entry / @ref	522
Attribute XML-Ausgangsdaten-Entry / @ref	523
Attribute XML-Mitnahmeanzahl-Entry / @ref	523
Attribute XML-Zuordnungsdatenvon-Entry / @ref	523
Attribute XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry / @ref	523
Attribute XML-Zuordnungsdatentyp-Entry / @ref	523
Attribute XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry / @ref	524
Attribute XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry / @ref	524
Attribute XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry / @ref	524
Attribute XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry / @ref	524
Attribute XML-Bewertungsdateneuber-Entry / @ref	524
Attribute XML-Bewertungsdatennach-Entry / @ref	525
Attribute XML-Bewertungsdatenvon-Entry / @ref	525
Attribute XML-Bewertungsdatenvlb-Entry / @ref	525
Attribute XML-Bewertungsdatentyp-Entry / @ref	525
Attribute XML-Bewertungsausnahmeuber-Entry / @ref	526
Attribute XML-Bewertungsausnahmenach-Entry / @ref	526
Attribute XML-Bewertungsausnahmevon-Entry / @ref	526
Attribute XML-Bewertungsausnahmevlb-Entry / @ref	526
Attribute XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry / @ref	526
Attribute XML-Produktadapter-Entry / @ref	527
Attribute XML-Eingangsadapter-Entry / @ref	527
Attribute XML-Ausgangsadapter-Entry / @ref	527

Resource hierarchy:

Legend:  Import,  Include,  Redefine,  Override,  Cycle detected

XML-Schema_PKM_TX.xsd

-   XML-Schema_Common_Types.xsd
-   XML-Schema_KA_Common.xsd
-   XML-Schema_Common_Types.xsd
-   XML-Schema_ION.xsd
-   XML-Schema_Common_Types.xsd
-   XML-Schema_KA_Common.xsd
-   XML-Schema_Common_Types.xsd
-   XML-Schema_PKM.xsd

Namespace: "http://vdv/ka/pkm/1"

Schema(s)

Main schema XML-Schema_PKM_TX.xsd

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Properties	attribute form default: unqualified

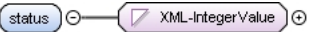
	element form default: unqualified
	version: 1.5.0
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Included schema XML-Schema_PKM.xsd

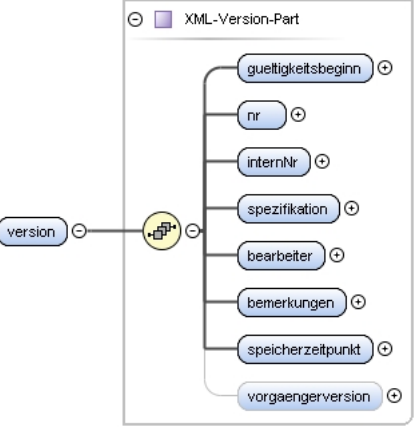
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Properties	attribute form default: unqualified
	element form default: qualified
	version: 1.5.0
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element(s)

Element XML-Moduldaten / status


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="status" type="XML-IntegerValue" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Moduldaten / version


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Version-Part
Properties	content: complex
Model	gueltigkeitsbeginn , nr , internNr , spezifikation , bearbeiter , bemerkungen , speicherzeitpunkt , vorgaengerversion {0,1}
Children	bearbeiter, bemerkungen, gueltigkeitsbeginn, internNr, nr, speicherzeitpunkt, spezifikation, vorgaengerversion
Instance	<pre><version xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <gueltigkeitsbeginn>{1,1}</gueltigkeitsbeginn> <nr>{1,1}</nr> <internNr>{1,1}</internNr> <spezifikation>{1,1}</spezifikation> <bearbeiter>{1,1}</bearbeiter> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <speicherzeitpunkt>{1,1}</speicherzeitpunkt> <vorgaengerversion>{0,1}</vorgaengerversion> </version></pre>
Source	<code><xs:element name="version" type="XML-Version-Part" /></code>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---


Element XML-Version-Part / gueltigkeitsbeginn

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DatetimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \\-?\\d+\\-\\d+\\-\\d+T\\d+:\\d+:\\d+([\\+\\-]\\d+:\\d+)?
Source	<code><xs:element name="gueltigkeitsbeginn" type="XML-DatetimeValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd


Element XML-Version-Part / nr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd


Element XML-Version-Part / internNr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="internNr" type="XML-IntegerValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Version-Part / spezifikation

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="spezifikation" type="XML-IntegerValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Version-Part / bearbeiter

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="bearbeiter" type="XML-StringValue"/></code>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Element XML-Version-Part / bemerkungen

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="bemerkungen" type="XML-StringValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Version-Part / speicherzeitpunkt

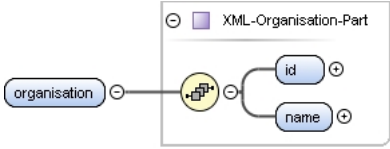
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DatetimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern <code>\-?\d+-\d+-\d+T\d+:\d+:\d+ +([\+ -]\d+:\d+)?</code>
Source	<code><xs:element name="speicherzeitpunkt" type="XML-DatetimeValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Version-Part / vorgaengerversion


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Version-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	gueltigkeitsbeginn , nr , internNr , spezifikation , bearbeiter , bemerkungen , speicherzeitpunkt , vorgaengerversion {0,1}
Children	bearbeiter, bemerkungen, gueltigkeitsbeginn, internNr, nr, speicherzeitpunkt, spezifikation, vorgaengerversion
Instance	<pre><vorgaengerversion xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <gueltigkeitsbeginn>{1,1}</gueltigkeitsbeginn> <nr>{1,1}</nr> <internNr>{1,1}</internNr> <spezifikation>{1,1}</spezifikation> <bearbeiter>{1,1}</bearbeiter> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <speicherzeitpunkt>{1,1}</speicherzeitpunkt> <vorgaengerversion>{0,1}</vorgaengerversion> </vorgaengerversion></pre>
Source	<code><xs:element name="vorgaengerversion" type="XML-Version-Part" minOccurs="0"/></code>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---


Element XML-Moduldaten / organisation

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Organisation-Part
Properties	content: complex
Model	id , name
Children	id, name
Instance	<pre><organisation xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <id>{1,1}</id> <name>{1,1}</name> </organisation></pre>
Source	<pre><xs:element name="organisation" type="XML-Organisation-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd


Element XML-Organisation-Part / id

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="id" type="XML-IntegerValue"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Organisation-Part / name

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="name" type="XML-StringValue"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Moduldaten / namenszusatz

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="namenszusatz" type="XML-StringValue"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Moduldaten / bemerkungen

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="bemerkungen" type="XML-StringValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Moduldaten / verantwortlicher

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="verantwortlicher" type="XML-StringValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Organisationsdaten / organisation-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Organisation-Pool
Properties	content: complex
Model	item+
Children	item
Instance	<pre><organisation-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{1,unbounded}</item> </organisation-pool></pre>
Source	<code><xs:element name="organisation-pool" type="XML-Organisation-Pool"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Organisation-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Element}
Diagram	
Type	XML-Organisation-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Organisation-Part XML-Organisation-Item
Properties	content: complex maxOccurs: unbounded
Model	id , name , anforderung

Children	anforderung, id, name
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <id>{1,1}</id> <name>{1,1}</name> <anforderung>{1,1}</anforderung> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Organisation-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Organisation-Item / anforderung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ergaenzungsanforderung-Pool
Properties	content: complex
Model	nr+
Children	nr
Instance	<pre><anforderung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,unbounded}</nr> </anforderung></pre>
Source	<pre><xs:element name="anforderung" type="XML-Ergaenzungsanforderung-Pool" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ergaenzungsanforderung-Pool / nr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach Inhalt}
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
	maxOccurs: unbounded
Source	<pre><xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Modultextdaten / text-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangstext-Matrix
Properties	content: complex
Model	text*
Children	text

Instance	<pre><text-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <text ref="">{0,unbounded}</text> </text-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ausgangstext-Matrix / text

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}		
Diagram			
Type	XML-Ausgangstext-Entry		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:string <ul style="list-style-type: none"> XML-StringValue <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangstext-Entry 		
Properties	content:	complex	
	minOccurs:	0	
	maxOccurs:	unbounded	
Attributes	QName	Type	Use
	ref	XML-Ref	required
Source	<pre><xs:element name="text" type="XML-Ausgangstext-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-SchnittstellendatenB / sprache-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Sprache-Pool. It is a container element that extends the XML-Pool. The XML-Pool extension base contains a key attribute. The XML-Sprache-Pool element is connected to the XML-Pool extension base. The XML-Sprache-Pool element is also connected to a sequence of 1..∞ items, each represented by an item box.</p>
Type	XML-Sprache-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Sprache-Pool
Properties	content: complex
Model	item+
Children	item
Instance	<pre><sprache-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{1,unbounded}</item> </sprache-pool></pre>

Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="sprache-pool" type="XML-Sprache-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Sprache-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}
Diagram	
Type	XML-Sprache-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Sprache-Item
Properties	content: complex maxOccurs: unbounded
Model	nr, name
Children	name, nr
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Sprache-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nr-Item / nr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" />
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nr-Item / name

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple

Source	<code><xs:element name="name" type="XML-StringValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-SchnittstellendatenB / eingangsschnittstelle-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Eingangsschnittstelle-Pool. It is a container element that contains an XML-Pool (extension base). Inside the XML-Pool, there are Attributes and a key. The key is connected to a multiplicity of 0..∞ and an item element, indicating that the key is repeated for each item.</p>			
Type	XML-Eingangsschnittstelle-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Eingangsschnittstelle-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><eingangsschnittstelle-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </eingangsschnittstelle-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="eingangsschnittstelle-pool" type="XML-Eingangsschnittstelle-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Eingangsschnittstelle-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Eingangsschnittstelle-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Eingangsschnittstelle-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , parameter-pool						

Children	name, nr, parameter-pool
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <parameter-pool key="">{1,1}</parameter-pool> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Eingangsschnittstelle-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Eingangsschnittstelle-Item / parameter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Eingangssparameter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Eingangssparameter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item+			
Children	item			
Instance	<pre><parameter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{1,unbounded}</item> </parameter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="parameter-pool" type="XML-Eingangssparameter-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Eingangsschnittstelle-Item / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}			
Diagram				
Type	XML-Eingangsschnittstelle-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item XML-Eingangsschnittstelle-Item 			

Properties	content:	complex
	maxOccurs:	unbounded
Model	nr , name	
Children	name, nr	
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>	
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Eingangssparameter-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Element XML-SchnittstellendatenB / ausgangsschnittstelle-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Ausgangsschnittstelle-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsschnittstelle-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><ausgangsschnittstelle-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangsschnittstelle-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="ausgangsschnittstelle-pool" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Ausgangsschnittstelle-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}		
Diagram			

Type	XML-Ausgangsschnittstelle-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Ausgangsschnittstelle-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , parameter-pool						
Children	name, nr, parameter-pool						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <parameter-pool key="">{1,1}</parameter-pool> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Ausgangsschnittstelle-Item / parameter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Ausgangsschnittstelle-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Ausgangsschnittstelle-Item 			
Properties	content: complex			
Model	item+			
Children	item			
Instance	<pre><parameter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{1,unbounded}</item> </parameter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="parameter-pool" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Item" /></pre>			
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Ausgangsschnittstelle-Item / item

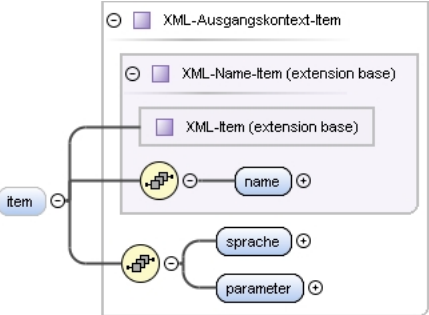
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

Diagram					
Type	XML-Ausgangsparameter-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Ausgangsparameter-Item 				
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex				
maxOccurs:	unbounded				
Model	nr , name				
Children	name, nr				
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>				
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausgangsparameter-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd				


Element XML-SchnittstellendatenB / ausgangskontext-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Ausgangskontext-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Ausgangskontext-Pool 			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><ausgangskontext-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangskontext-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="ausgangskontext-pool" type="XML-Ausgangskontext-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

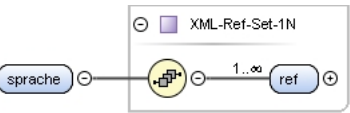
Element XML-Ausgangskontext-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Ausgangskontext-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Ausgangskontext-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , sprache , parameter						
Children	name, parameter, sprache						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <sprache>{1,1}</sprache> <parameter>{1,1}</parameter> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausgangskontext-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Name-Item / name


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-StringValue		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Source	<pre><xs:element name="name" type="XML-StringValue" /></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Ausgangskontext-Item / sprache

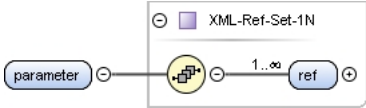
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Ref-Set-1N		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		

Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><sprache xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </sprache></pre>
Source	<pre><xs:element name="sprache" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

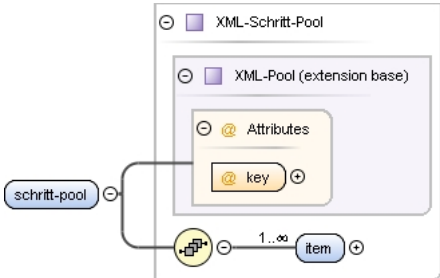
Element XML-Ref-Set-1N / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach Inhalt}
Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple maxOccurs: unbounded
Facets	minInclusive 1
Source	<pre><xs:element name="ref" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ausgangskontext-Item / parameter

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><parameter xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </parameter></pre>
Source	<pre><xs:element name="parameter" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verarbeitungsdaten / schritt-pool

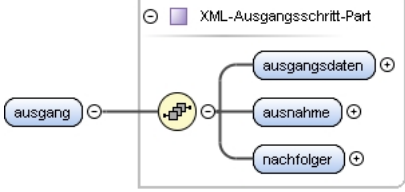
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Schritt-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Schritt-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item+			
Children	item			
Instance	<pre><schritt-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{1,unbounded}</item> </schritt-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="schritt-pool" type="XML-Schritt-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

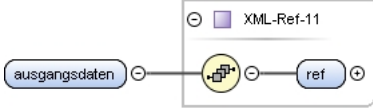
Element XML-Schritt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut}				
Diagram					
Type	XML-Schritt-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Schritt-Item				
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex				
maxOccurs:	unbounded				
Model	name , (ausgang auswahl berechnung entscheidung parallelisierung)				
Children	ausgang, auswahl, berechnung, entscheidung, name, parallelisierung				
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <ausgang>{1,1}</ausgang> <auswahl>{1,1}</auswahl> <berechnung>{1,1}</berechnung> <entscheidung>{1,1}</entscheidung> <parallelisierung>{1,1}</parallelisierung> </item></pre>				
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Schritt-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd				


Element XML-Schritt-Item / Ausgang

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsschritt-Part
Properties	content: complex
Model	ausgangsdaten , ausnahme , nachfolger
Children	ausgangsdaten, ausnahme, nachfolger
Instance	<pre><ausgang xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ausgangsdaten>{1,1}</ausgangsdaten> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> <nachfolger>{1,1}</nachfolger> </ausgang></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausgang" type="XML-Ausgangsschritt-Part" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ausgangsschritt-Part / ausgangsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><ausgangsdaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,1}</ref> </ausgangsdaten></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausgangsdaten" type="XML-Ref-11" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ref-11 / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple
Facets	minInclusive 1
Source	<pre><xs:element name="ref" type="XML-Ref" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ausgangsschritt-Part / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ref-01 / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple minOccurs: 0
Facets	minInclusive 1
Source	<pre><xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ausgangsschritt-Part / nachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><nachfolger xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </nachfolger></pre>
Source	<pre><xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Schritt-Item / auswahl

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Auswahlschritt-Part

Properties	content: complex
Model	auswahldaten , ausnahme , nachfolger
Children	ausnahme, auswahldaten, nachfolger
Instance	<pre><auswahl xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <auswahldaten>{1,1}</auswahldaten> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> <nachfolger>{1,1}</nachfolger> </auswahl></pre>
Source	<xs:element name="auswahl" type="XML-Auswahlschritt-Part"/>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Auswahlschritt-Part / auswahldaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><auswahldaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,1}</ref> </auswahldaten></pre>
Source	<xs:element name="auswahldaten" type="XML-Ref-11"/>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Auswahlschritt-Part / ausnahme


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01"/>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Auswahlschritt-Part / nachfolger

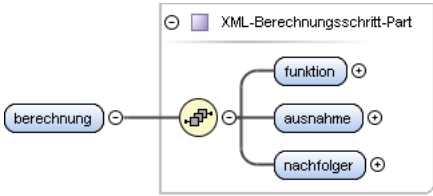
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-1N
Properties	content: complex

Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><nachfolger xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </nachfolger></pre>
Source	<pre><xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-List-1N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

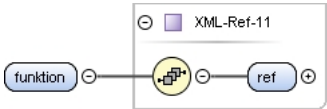
Element XML-Ref-List-1N / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 A diagram showing a blue rounded rectangle labeled 'ref' connected by a line to a purple rounded rectangle labeled 'XML-Ref'.
Type	XML-Ref
Properties	content: simple maxOccurs: unbounded
Facets	minInclusive 1
Source	<pre><xs:element name="ref" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Schritt-Item / berechnung

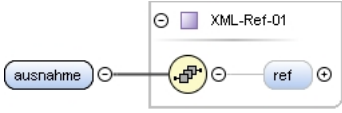
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 A diagram showing a blue rounded rectangle labeled 'berechnung' connected by a line to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a purple rounded rectangle labeled 'XML-Berechnungsschritt-Part'. Inside this rectangle, there are three blue rounded rectangles labeled 'funktion', 'ausnahme', and 'nachfolger' connected to the yellow circle.
Type	XML-Berechnungsschritt-Part
Properties	content: complex
Model	funktion , ausnahme , nachfolger
Children	ausnahme, funktion, nachfolger
Instance	<pre><berechnung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <funktion>{1,1}</funktion> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> <nachfolger>{1,1}</nachfolger> </berechnung></pre>
Source	<pre><xs:element name="berechnung" type="XML-Berechnungsschritt-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Berechnungsschritt-Part / funktion

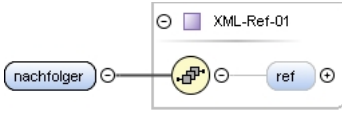
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 A diagram showing a blue rounded rectangle labeled 'funktion' connected by a line to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a blue rounded rectangle labeled 'ref'. Above the yellow circle is a purple rounded rectangle labeled 'XML-Ref-11'.
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><funktion xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></pre>

	<code><ref>{1,1}</ref></code> <code></funktion></code>
Source	<code><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

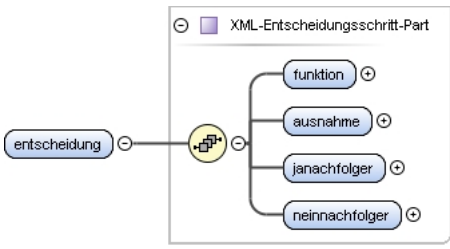
Element XML-Berechnungsschritt-Part / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<code><ausnahme xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,1}</ref></code> <code></ausnahme></code>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Berechnungsschritt-Part / nachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<code><nachfolger xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,1}</ref></code> <code></nachfolger></code>
Source	<code><xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Schritt-Item / entscheidung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Entscheidungsschritt-Part
Properties	content: complex
Model	funktion , ausnahme , janachfolger , neinnachfolger
Children	ausnahme, funktion, janachfolger, neinnachfolger

Instance	<pre><entscheidung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <funktion>{1,1}</funktion> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> <janachfolger>{1,1}</janachfolger> <neinnachfolger>{1,1}</neinnachfolger> </entscheidung></pre>
Source	<pre><xs:element name="entscheidung" type="XML-Entscheidungsschritt-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Entscheidungsschritt-Part / funktion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph LR funktion --> ref subgraph XML-Ref-11 ref end </pre>
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><funktion xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,1}</ref> </funktion></pre>
Source	<pre><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Entscheidungsschritt-Part / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph LR ausnahme --> ref subgraph XML-Ref-01 ref end </pre>
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Entscheidungsschritt-Part / janachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph LR janachfolger --> ref subgraph XML-Ref-11 ref end </pre>
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><janachfolger xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></pre>

	<code><ref>{1,1}</ref></code> <code></janachfolger></code>
Source	<code><xs:element name="janachfolger" type="XML-Ref-11" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Entscheidungsschritt-Part / neinnachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<code><neinnachfolger xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{1,1}</ref></code> <code></neinnachfolger></code>
Source	<code><xs:element name="neinnachfolger" type="XML-Ref-11" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Schritt-Item / parallelisierung


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Parallelisierungsschritt-Part
Properties	content: complex
Model	parallel , nachfolger
Children	nachfolger, parallel
Instance	<code><parallelisierung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><parallel>{1,1}</parallel></code> <code><nachfolger>{1,1}</nachfolger></code> <code></parallelisierung></code>
Source	<code><xs:element name="parallelisierung" type="XML-Parallelisierungsschritt-Part" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Parallelisierungsschritt-Part / parallel

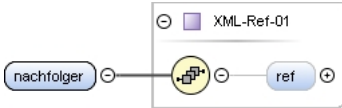
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<code><parallel xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,unbounded}</ref></code>

	<code></parallel></code>
Source	<code><xs:element name="parallel" type="XML-Ref-Set-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

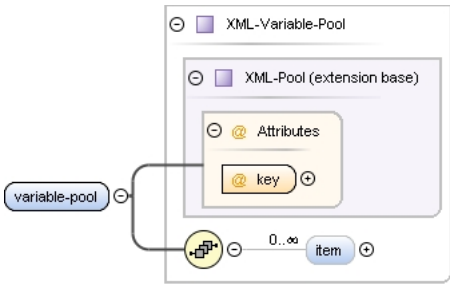
Element XML-Ref-Set-0N / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Sortiert nach Inhalt}						
Diagram							
Type	XML-Ref						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	simple						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Facets	minInclusive 1						
Source	<pre><xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Parallelisierungsschritt-Part / nachfolger

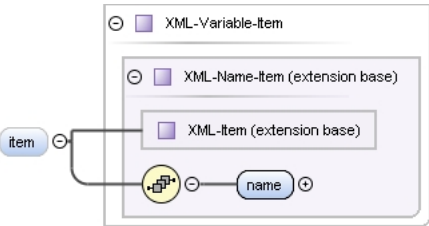
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><nachfolger xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </nachfolger></pre>
Source	<code><xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verarbeitungsdaten / variable-pool

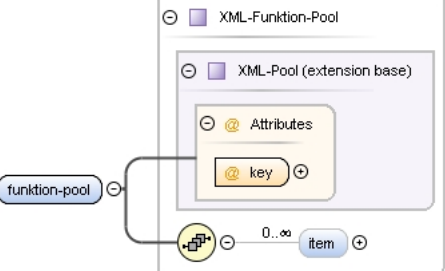
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Variable-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Variable-Pool

Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<variable-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </variable-pool>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="variable-pool" type="XML-Variable-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Variable-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Variable-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Variable-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name						
Children	name						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Variable-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Verarbeitungsdaten / funktion-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

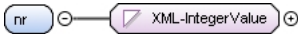
Type	XML-Funktion-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Funktion-Pool			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><funktion-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </funktion-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="funktion-pool" type="XML-Funktion-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Funktion-Pool / item

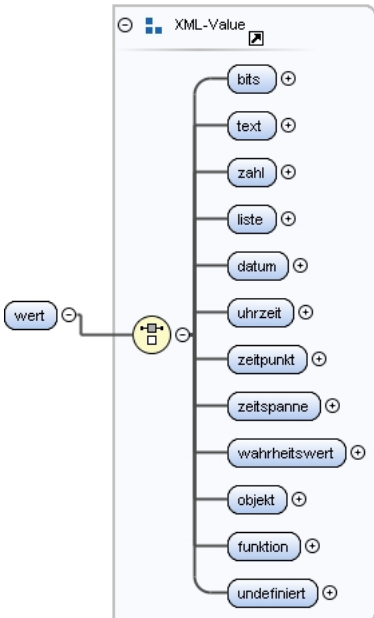
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Funktion-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-ItemXML-Funktion-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , (nr wert aufruf)						
Children	aufruf, name, nr, wert						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <nr>{1,1}</nr> <wert>{1,1}</wert> <aufruf ref="">{1,1}</aufruf> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Funktion-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Funktion-Item / nr


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Funktion-Item / wert

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Properties	content: complex
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert
Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Instance	<pre> <wert xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> </wert> </pre>
Source	<pre> <xs:element name="wert"> <xs:complexType> <xs:group ref="XML-Value"/> </xs:complexType> </xs:element> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Value / bits

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-BitsValue

Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="bits" type="XML-BitsValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Value / text

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="text" type="XML-StringValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Value / zahl

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="zahl" type="XML-IntegerValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Value / liste

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-ArrayValue
Properties	content: complex
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert
Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne

Instance	<pre><liste xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> </liste></pre>
Source	<code><xs:element name="liste" type="XML-ArrayValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Value / datum

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DateValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\d+
Source	<code><xs:element name="datum" type="XML-DateValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Value / uhrzeit

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-TimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?
Source	<code><xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Value / zeitpunkt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DatetimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\dT\d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?
Source	<code><xs:element name="zeitpunkt" type="XML-DatetimeValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Value / zeitspanne

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-DurationValue
Properties	content: simple
Facets	pattern [\+ \-] P (\d+ Y) ? (\d+ M) ? (\d+ D) ? (T (\d+ H) ? (\d+ M) ? (\d+ S) ?) ?
Source	<code><xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Value / wahrheitswert

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-BooleanValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="wahrheitswert" type="XML-BooleanValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Value / objekt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	XML-ObjectValue											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:int<ul style="list-style-type: none">• XML-Ref<ul style="list-style-type: none">• XML-ObjectValue											
Properties	content: complex											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>optional</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	optional				
QName	Type	Use										
ref	XML-Ref	optional										
Source	<xs:element name="objekt" type="XML-ObjectValue"/>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Element XML-Value / funktion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-FunctionValue			
Properties	content: complex			
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert param aufruf			
Children	aufruf, bits, datum, funktion, liste, objekt, param, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne			
Instance	<pre> <funktion ref="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> <param>{1,1}</param> <aufruf ref="">{1,1}</aufruf> </funktion> </pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="funktion" type="XML-FunctionValue" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-FunctionValue / param

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue

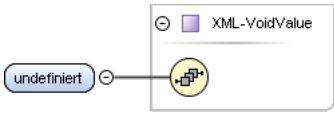
Properties	content: simple
Source	<xs:element name="param" type="XML-IntegerValue" />
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-FunctionValue / aufruf

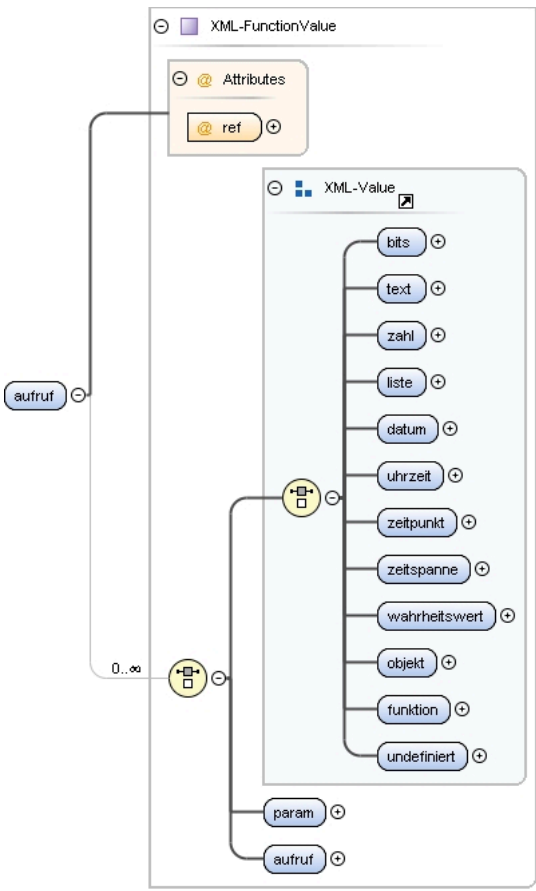
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-FunctionValue			
Properties	content: complex			
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert param aufruf			
Children	aufruf, bits, datum, funktion, liste, objekt, param, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne			
Instance	<pre><aufruf ref="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> <param>{1,1}</param> <aufruf ref="">{1,1}</aufruf> </aufruf></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="aufruf" type="XML-FunctionValue" />			

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Element XML-Value / undefiniert

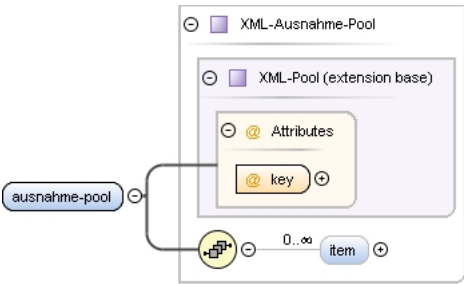
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for the 'XML-VoidValue' type. Inside, there is a sub-box labeled 'undefiniert' with a plus icon, indicating it is a complex type.
Type	XML-VoidValue
Properties	content: complex
Model	
Source	<code><xs:element name="undefiniert" type="XML-VoidValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Funktion-Item / aufruf

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for the 'XML-FunctionValue' type. It contains an 'Attributes' box with a 'ref' attribute. Below this is a large box for 'XML-Value' which contains a list of child elements: bits, text, zahl, liste, datum, uhrzeit, zeitpunkt, zeitspanne, wahrheitswert, objekt, funktion, undefiniert, param, and aufruf. The 'aufruf' element is shown with a '0..∞' cardinality and a plus icon, indicating it is a complex type.
Type	XML-FunctionValue
Properties	content: complex
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert param aufruf
Children	aufruf, bits, datum, funktion, liste, objekt, param, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Instance	<pre><aufruf ref=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit></pre>

	<pre> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> <param>{1,1}</param> <aufruf ref="">{1,1}</aufruf> </aufruf> </pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="aufruf" type="XML-FunctionValue"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Verarbeitungsdaten / ausnahme-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Ausnahme-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausnahme-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><ausnahme-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </ausnahme-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="ausnahme-pool" type="XML-Ausnahme-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Ausnahme-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}			
Diagram				

Type	XML-Ausnahme-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Ausnahme-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausnahme-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Text-Item / text-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangstext-Matrix
Properties	content: complex
Model	text*
Children	text
Instance	<pre><text-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <text ref="">{0,unbounded}</text> </text-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verarbeitungsdaten / auswahldaten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Auswahldaten-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Auswahldaten-Pool

Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><auswahldaten-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </auswahldaten-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="auswahldaten-pool" type="XML-Auswahldaten-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Auswahldaten-Pool / item

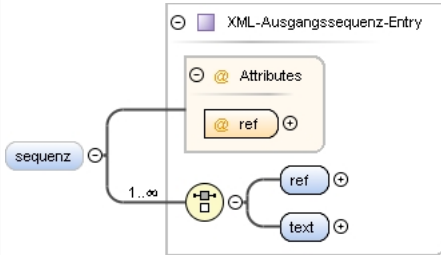
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut}						
Diagram	<pre>classDiagram class XMLAuswahldatenItem class XMLSequenzItem["XML-Sequenz-Item (extension base)"] class XMLNameItem["XML-Name-Item (extension base)"] class XMLItem["XML-Item (extension base)"] class item class name class sequenzMatrix["sequenz-matrix"] class defaultoption class auswahloption XMLAuswahldatenItem -- > XMLSequenzItem XMLSequenzItem -- > XMLNameItem XMLNameItem -- > XMLItem XMLItem -- > item XMLItem -- name XMLItem -- sequenzMatrix XMLItem -- defaultoption XMLItem -- auswahloption</pre>						
Type	XML-Auswahldaten-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Sequenz-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Auswahldaten-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , sequenz-matrix , defaultoption , auswahloption						
Children	auswahloption, defaultoption, name, sequenz-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <sequenz-matrix>{1,1}</sequenz-matrix> <defaultoption>{1,1}</defaultoption> <auswahloption>{1,1}</auswahloption> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Auswahldaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Sequenz-Item / sequenz-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Ausgangssequenz-Matrix'. Inside, there is a 'sequenz-matrix' element connected to a 'sequenz' element. The 'sequenz' element has a cardinality of '0..∞'.
Type	XML-Ausgangssequenz-Matrix
Properties	content: complex
Model	sequenz*
Children	sequenz
Instance	<pre><sequenz-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <sequenz ref="">{0,unbounded}</sequenz> </sequenz-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="sequenz-matrix" type="XML-Ausgangssequenz-Matrix" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ausgangssequenz-Matrix / sequenz


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}											
Diagram												
Type	XML-Ausgangssequenz-Entry											
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>				content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded		
content:	complex											
minOccurs:	0											
maxOccurs:	unbounded											
Model	ref text											
Children	ref, text											
Instance	<pre><sequenz ref="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,1}</ref> <text>{1,1}</text> </sequenz></pre>											
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
ref	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:element name="sequenz" type="XML-Ausgangssequenz-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Element XML-Ausgangssequenz-Entry / ref

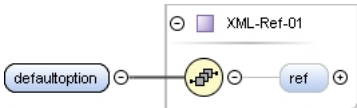
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Ref		
Properties	content:	simple	
Facets	minInclusive	1	
Source	<code><xs:element name="ref" type="XML-Ref" /></code>		

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

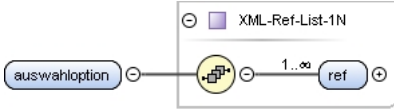
Element XML-Ausgangssequenz-Entry / text

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="text" type="XML-StringValue" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Auswahldaten-Item / defaultoption

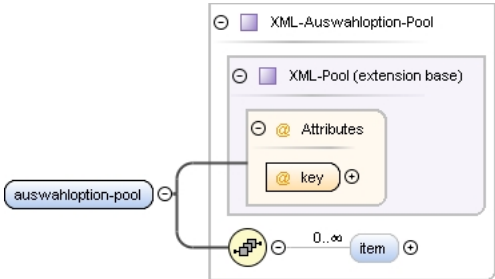
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<code><defaultoption xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </defaultoption></code>
Source	<code><xs:element name="defaultoption" type="XML-Ref-01" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Auswahldaten-Item / auswahloption

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<code><auswahloption xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </auswahloption></code>
Source	<code><xs:element name="auswahloption" type="XML-Ref-List-1N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verarbeitungsdaten / auswahloption-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-Auswahloption-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Auswahloption-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><auswahloption-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </auswahloption-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="auswahloption-pool" type="XML-Auswahloption-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Auswahloption-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Auswahloption-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Sequenz-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Auswahloption-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , sequenz-matrix						
Children	name, sequenz-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <sequenz-matrix>{1,1}</sequenz-matrix> </item></pre>						

Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Auswahloption-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verarbeitungsdaten / ausgangsdaten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Ausgangsdaten-Pool. It is a container element named 'ausgangsdaten-pool' that contains a 'key' attribute and a sequence of 'item' elements. The 'key' attribute is of type 'XML-Ref' and is required. The 'item' elements are of type 'XML-Ausgangsdaten-Item' and are optional with a cardinality of 0..∞.</p>			
Type	XML-Ausgangsdaten-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-PoolXML-Ausgangsdaten-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><ausgangsdaten-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangsdaten-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="ausgangsdaten-pool" type="XML-Ausgangsdaten-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Ausgangsdaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implizites key Attribut}			
Diagram				
Type	XML-Ausgangsdaten-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Sequenz-Item XML-Ausgangsdaten-Item 			
Properties	content:	complex		

	minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	name , sequenz-matrix
Children	name, sequenz-matrix
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <sequenz-matrix>{1,1}</sequenz-matrix> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausgangsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / loeschstrategie

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Strategie-Part
Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre><loeschstrategie xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <start>{1,1}</start> </loeschstrategie></pre>
Source	<pre><xs:element name="loeschstrategie" type="XML-Strategie-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Strategie-Part / start

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><start xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,1}</ref> </start></pre>
Source	<pre><xs:element name="start" type="XML-Ref-11"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / verkaufsstrategie

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Strategie-Part

Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre><verkaufsstrategie xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <start>{1,1}</start> </verkaufsstrategie></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkaufsstrategie" type="XML-Strategie-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / rucknahmestrategie

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Strategie-Part
Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre><ruecknahmestrategie xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <start>{1,1}</start> </ruecknahmestrategie></pre>
Source	<pre><xs:element name="ruecknahmestrategie" type="XML-Strategie-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / darstellungsstrategie

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Strategie-Part
Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre><darstellungsstrategie xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <start>{1,1}</start> </darstellungsstrategie></pre>
Source	<pre><xs:element name="darstellungsstrategie" type="XML-Strategie-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Produktdaten / ausgangsdatenfamilie-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool 			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><ausgangsdatenfamilie-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangsdatenfamilie-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="ausgangsdatenfamilie-pool" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram	<pre>graph LR item((item)) --- XMLItem[XML-Item (extension base)] XMLItem --- XMLNameItem[XML-Name-Item (extension base)] XMLNameItem --- name((name)) style item fill:#add8e6,stroke:#000,stroke-width:1px style XMLItem fill:#d8bfd8,stroke:#000,stroke-width:1px style XMLNameItem fill:#d8bfd8,stroke:#000,stroke-width:1px style name fill:#add8e6,stroke:#000,stroke-width:1px</pre>						
Type	XML-Ausgangsdatenfamilie-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsdatenfamilie-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name						
Children	name						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-PVPM-Produktdaten / nachfolgekriterium-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<pre>graph LR nachfolgekriterium-pool --> XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool --> XML-Pool[XML-Pool (extension base)] XML-Pool --> Attributes["@ Attributes"] Attributes --> key["@ key"] XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool -- "0..∞" --> item[item]</pre>			
Type	XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><nachfolgekriterium-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </nachfolgekriterium-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="nachfolgekriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Abhaengigkeitskriterium-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Abhaengigkeitskriterium-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , funktion , wirksamkeit						
Children	funktion, name, wirksamkeit						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <funktion>{1,1}</funktion> <wirksamkeit>{1,1}</wirksamkeit> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

	<pre></xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Item / funktion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><funktion xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </funktion></pre>
Source	<pre><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-01"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Item / wirksamkeit


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kriterienzeitraum-Part
Properties	content: complex
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Instance	<pre><wirksamkeit xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <beginn>{1,1}</beginn> <ende>{1,1}</ende> </wirksamkeit></pre>
Source	<pre><xs:element name="wirksamkeit" type="XML-Kriterienzeitraum-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kriterienzeitraum-Part / beginn

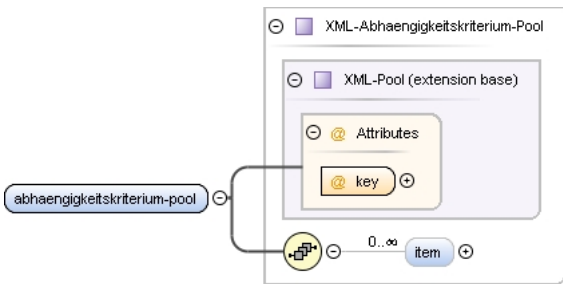
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DatetimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern <code>\-?\d+-\d+-\dT\d+:\d+:\d+(?![\+ -]\d+:\d+)?</code>
Source	<pre><xs:element name="beginn" type="XML-DatetimeValue"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kriterienzeitraum-Part / ende

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-DatetimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern $\backslash-?\backslash d+-\backslash d+-\backslash d+T\backslash d+:\backslash d+:\backslash d+([\backslash +\backslash -]\backslash d+:\backslash d+)?$
Source	<code><xs:element name="ende" type="XML-DatetimeValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Produktdaten / abhaengigkeitskriterium-pool

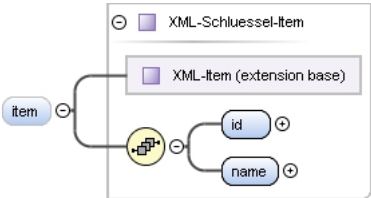
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Diagram							
Type	XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool 						
Properties	content:	complex					
Model	item*						
Children	item						
Instance	<pre><abhaengigkeitskriterium-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </abhaengigkeitskriterium-pool></pre>						
Attributes	QName	Type	Use				
	key	XML-Ref	required				
Source	<code><xs:element name="abhaengigkeitskriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool"/></code>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-PVPM-Produktdaten / schluessel-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 <p>The diagram illustrates the structure of the XML-Schluessel-Pool element. It is a container element (indicated by a square icon with a minus sign) that contains an XML-Pool (extension base) (indicated by a square icon with a minus sign). The XML-Pool contains a set of attributes (indicated by a circle icon with a plus sign) and a key (indicated by a circle icon with a plus sign). The key is a simple type (indicated by a circle icon with a plus sign). The XML-Schluessel-Pool also contains a complex type (indicated by a circle icon with a plus sign) named 'item', which is repeated 0 to infinity times (indicated by '0..∞').</p>
Type	XML-Schluessel-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Schluessel-Pool
Properties	content: complex
Model	item*

Children	item			
Instance	<pre><schluessel-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </schluessel-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="schluessel-pool" type="XML-Schluessel-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Schluessel-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Implizites key Attribut}		
Diagram			
Type	XML-Schluessel-Item		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Schluessel-Item		
Properties	content:	complex	
	minOccurs:	0	
	maxOccurs:	unbounded	
Model	id , name		
Children	id, name		
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <id>{1,1}</id> <name>{1,1}</name> </item></pre>		
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Schluessel-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Schluessel-Item / id

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<p>The diagram shows a simple type <code>XML-IntegerValue</code> (represented by a purple rounded rectangle with a folded corner icon) and a key <code>id</code> (represented by a blue rounded rectangle). A line connects the key to the type, and the type has a circle with a plus sign next to it, indicating it is a simple type.</p>
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="id" type="XML-IntegerValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Schluessel-Item / name

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="name" type="XML-StringValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Produktdaten / kontingentierung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Kontingentierung-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Kontingentierung-Pool 			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><kontingentierung-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </kontingentierung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<code><xs:element name="kontingentierung-pool" type="XML-Kontingentierung-Pool"/></code>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Kontingentierung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implies key Attribut}			
Diagram				
Type	XML-Kontingentierung-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Kontingentierung-Item 			
Properties	content: complex			
	minOccurs: 0			

	maxOccurs: unbounded
Model	name , kontingentdaten-table , kontingentausnahme-table
Children	kontingentausnahme-table, kontingentdaten-table, name
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <kontingentdaten-table>{1,1}</kontingentdaten-table> <kontingentausnahme-table>{1,1}</kontingentausnahme-table> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Kontingentierung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd


Element XML-Kontingentierung-Item / kontingentdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kontingentdaten-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , tarifpunktbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	daten-pool, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Instance	<pre><kontingentdaten-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <daten-pool>{1,1}</daten-pool> </kontingentdaten-table></pre>
Source	<pre><xs:element name="kontingentdaten-table" type="XML-Kontingentdaten-Table"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

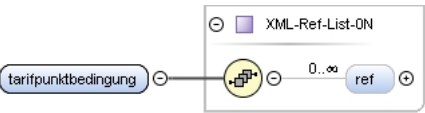
Element XML-Kontingentdaten-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

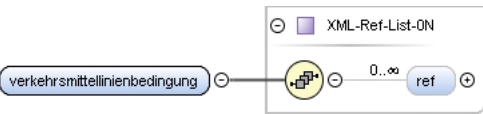
Element XML-Ref-List-0N / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Diagram	 A diagram showing a blue rounded rectangle labeled 'ref' connected by a line to a purple rounded rectangle labeled 'XML-Ref'.						
Type	XML-Ref						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	simple						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Facets	minInclusive 1						
Source	<code><xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /></code>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

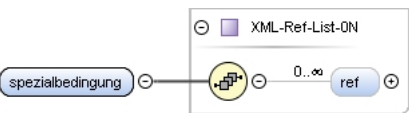
Element XML-Kontingentsdaten-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 A diagram showing a blue rounded rectangle labeled 'tarifpunktbedingung' connected by a line to a yellow circle with a plus sign. This circle is connected to a purple rounded rectangle labeled 'XML-Ref-List-0N'. To the right of the yellow circle is a line with '0..∞' and a blue rounded rectangle labeled 'ref'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontingentsdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung

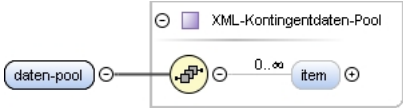
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 A diagram showing a blue rounded rectangle labeled 'verkehrsmittellinienbedingung' connected by a line to a yellow circle with a plus sign. This circle is connected to a purple rounded rectangle labeled 'XML-Ref-List-0N'. To the right of the yellow circle is a line with '0..∞' and a blue rounded rectangle labeled 'ref'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontingentsdaten-Table / spezialbedingung

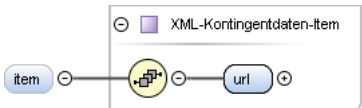
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 A diagram showing a blue rounded rectangle labeled 'spezialbedingung' connected by a line to a yellow circle with a plus sign. This circle is connected to a purple rounded rectangle labeled 'XML-Ref-List-0N'. To the right of the yellow circle is a line with '0..∞' and a blue rounded rectangle labeled 'ref'.

Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

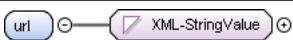
Element XML-Kontingentsdaten-Table / daten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kontingentsdaten-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><daten-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </daten-pool></pre>
Source	<pre><xs:element name="daten-pool" type="XML-Kontingentsdaten-Pool"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontingentsdaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kontingentsdaten-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	url
Children	url
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <url>{1,1}</url> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Kontingentsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontingentsdaten-Item / url

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-String-Value
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="url" type="XML-String-Value"/></pre>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Element XML-Kontingentierung-Item / kontingentausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kontingentausnahme-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , tarifpunktbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Instance	<pre><kontingentausnahme-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </kontingentausnahme-table></pre>
Source	<code><xs:element name="kontingentausnahme-table" type="XML-Kontingentausnahme-Table"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontingentausnahme-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontingentausnahme-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*

Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontingentausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontingentausnahme-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontingentausnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>

Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Produktdaten / identifikationsparameter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Identifikationsparameter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><identifikationsparameter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </identifikationsparameter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="identifikationsparameter-pool" type="XML-Identifikationsparameter-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Identifikationsparameter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Identifikationsparameter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameter-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , wert-pool						

Children	name, nr, wert-pool
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <wert-pool key="">{1,1}</wert-pool> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Identifikationsparameter-Item / wert-pool

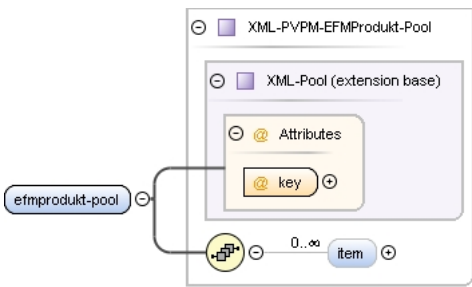
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Identifikationsparameterwert-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameterwert-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><wert-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </wert-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="wert-pool" type="XML-Identifikationsparameterwert-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Identifikationsparameterwert-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}			
Diagram				

Type	XML-Identifikationsparameterwert-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameterwert-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameterwert-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-PVPM-Produktdaten / efmprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-PVPM-EFMPool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-PVPM-EFMPool 			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><efmprodukt-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </efmprodukt-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="efmprodukt-pool" type="XML-PVPM-EFMPool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVPM-EFMPool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

Diagram							
Type	XML-PVPM-EFMProdukt-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-PVPM-EFMProdukt-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , schluessel , loeschdaten{0,1} , darstellungsdaten{0,1} , ruecknahmedaten{0,1}						
Children	darstellungsdaten, loeschdaten, name, nr, ruecknahmedaten, schluessel, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <schluessel>{1,1}</schluessel> <loeschdaten>{0,1}</loeschdaten> <darstellungsdaten>{0,1}</darstellungsdaten> <ruecknahmedaten>{0,1}</ruecknahmedaten> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-PVPM-EFMProdukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-PVPM-EFMProdukt-Item / schluessel

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-PVPM-Schluessel-Part		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	mkpv , mktr , mkauth		

Children	mkauth, mkpv, mktr
Instance	<pre><schluessel xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <mkpv>{1,1}</mkpv> <mktr>{1,1}</mktr> <mkauth>{1,1}</mkauth> </schluessel></pre>
Source	<code><xs:element name="schluessel" type="XML-PVPM-Schluessel-Part" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mkpv

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><mkpv xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </mkpv></pre>
Source	<code><xs:element name="mkpv" type="XML-Ref-01" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mktr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><mktr xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </mktr></pre>
Source	<code><xs:element name="mktr" type="XML-Ref-01" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mkauth

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<code><mkauth xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code>

	<code><ref>{0,1}</ref></code> <code></mkauth></code>
Source	<code><xs:element name="mkauth" type="XML-Ref-01"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd


Element XML-PVPM-EFMProdukt-Item / loeschdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Loeschdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Loeschdaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetzt-tab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetzt-tab
Instance	<pre><loeschdaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> <unterstuetzt-tab>{1,1}</unterstuetzt-tab> </loeschdaten></pre>
Source	<code><xs:element name="loeschdaten" type="XML-Loeschdaten-Part" minOccurs="0"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

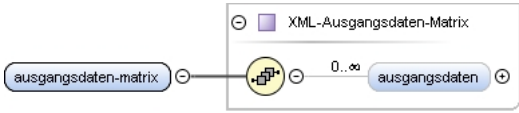
Element XML-Produktdaten-Part / funktion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><funktion xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </funktion></pre>
Source	<code><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-01"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

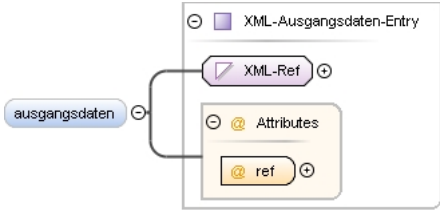
Element XML-Produktdaten-Part / modulkontext

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Ref-Set-0N'. Inside, there is a 'modulkontext' element connected to a 'ref' element. The 'ref' element has a cardinality of '0..∞'.
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontext xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontext></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontext" type="XML-Ref-Set-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktdaten-Part / ausgangsdaten-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Ausgangsdaten-Matrix'. Inside, there is an 'ausgangsdaten-matrix' element connected to an 'ausgangsdaten' element. The 'ausgangsdaten' element has a cardinality of '0..∞'.
Type	XML-Ausgangsdaten-Matrix
Properties	content: complex
Model	ausgangsdaten*
Children	ausgangsdaten
Instance	<pre><ausgangsdaten-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ausgangsdaten ref=" " >{0,unbounded}</ausgangsdaten> </ausgangsdaten-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausgangsdaten-matrix" type="XML-Ausgangsdaten-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ausgangsdaten-Matrix / ausgangsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Ausgangsdaten-Entry'. Inside, there is an 'ausgangsdaten' element connected to an 'XML-Ref' element. The 'XML-Ref' element has a cardinality of '0..∞'. Below the 'XML-Ref' element, there is an 'Attributes' box containing a 'ref' attribute.
Type	XML-Ausgangsdaten-Entry
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref XML-Ausgangsdaten-Entry
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded

Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="ausgangsdaten" type="XML-Ausgangsdaten-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Produktdaten-Part / abhaengigkeitsdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Abhaengigkeitsdaten-Table
Properties	content: complex
Model	kriterium , vorausgesetzt
Children	kriterium, vorausgesetzt
Instance	<pre><abhaengigkeitsdaten-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <kriterium>{1,1}</kriterium> <vorausgesetzt>{1,1}</vorausgesetzt> </abhaengigkeitsdaten-table></pre>
Source	<pre><xs:element name="abhaengigkeitsdaten-table" type="XML-Abhaengigkeitsdaten-Table"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Abhaengigkeitsdaten-Table / kriterium

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><kriterium xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </kriterium></pre>
Source	<pre><xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Abhaengigkeitsdaten-Table / vorausgesetzt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex

Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><vorausgesetzt xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </vorausgesetzt></pre>
Source	<pre><xs:element name="vorausgesetzt" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktdaten-Part / abhaengigkeitsausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table
Properties	content: complex
Model	kriterium , vorausgesetzt , ausnahme
Children	ausnahme, kriterium, vorausgesetzt
Instance	<pre><abhaengigkeitsausnahme-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <kriterium>{1,1}</kriterium> <vorausgesetzt>{1,1}</vorausgesetzt> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </abhaengigkeitsausnahme-table></pre>
Source	<pre><xs:element name="abhaengigkeitsausnahme-table" type="XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / kriterium

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><kriterium xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </kriterium></pre>
Source	<pre><xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / vorausgesetzt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N

Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><vorausgesetzt xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </vorausgesetzt></pre>
Source	<pre><xs:element name="vorausgesetzt" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Loeschdaten-Part / unterstuetztab

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DateValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\d+
Source	<pre><xs:element name="unterstuetztab" type="XML-DateValue" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-EFMProdukt-Item / darstellungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Darstellungsdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Darstellungsdaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetztztab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetztztab
Instance	<pre><darstellungsdaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> <unterstuetztztab>{1,1}</unterstuetztztab> </darstellungsdaten></pre>
Source	<code><xs:element name="darstellungsdaten" type="XML-Darstellungsdaten-Part" minOccurs="0"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Darstellungsdaten-Part / unterstuetztztab

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DateValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\d+
Source	<code><xs:element name="unterstuetztztab" type="XML-DateValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Item / ruecknahmedaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ruecknahmedaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Ruecknahmedaten-Part
Properties	content: complex

	minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , uzpdaten-table , uzpausnahme-table , rueckzahlungsdaten-table , rueckzahlungsausnahme-table , unterstuetzt-tab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table , abhaengigkeitsdaten-table , ausgangsdaten-matrix , funktion , modulkontext , rueckzahlungsausnahme-table , rueckzahlungsdaten-table , unterstuetzt-tab , uzpausnahme-table , uzpdaten-table
Instance	<pre><ruecknahmedaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> <uzpdaten-table>{1,1}</uzpdaten-table> <uzpausnahme-table>{1,1}</uzpausnahme-table> <rueckzahlungsdaten-table>{1,1}</rueckzahlungsdaten-table> <rueckzahlungsausnahme-table>{1,1}</rueckzahlungsausnahme-table> <unterstuetzt-tab>{1,1}</unterstuetzt-tab> </ruecknahmedaten></pre>
Source	<xs:element name="ruecknahmedaten" type="XML-Ruecknahmedaten-Part" minOccurs="0"/>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ruecknahmedaten-Part / uzpdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-UZPDaten-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , zeitraumbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	daten-pool , modulkontextbedingung , spezialbedingung , tagesbedingung , zeitraumbedingung
Instance	<pre><uzpdaten-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <daten-pool>{1,1}</daten-pool> </uzpdaten-table></pre>
Source	<xs:element name="uzpdaten-table" type="XML-UZPDaten-Table"/>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-UZPDaten-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<tagesbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1">

	<code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></tagesbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-UZPDaten-Table / zeitraumbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<code><zeitraumbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></zeitraumbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-UZPDaten-Table / modulkontextbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<code><modulkontextbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></modulkontextbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-UZPDaten-Table / spezialbedingung

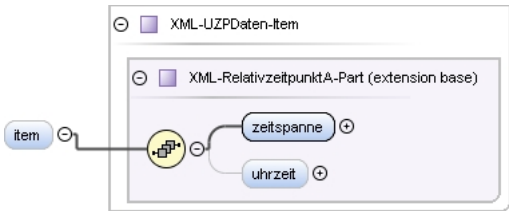
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<code><spezialbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></spezialbedingung></code>

Source	<code><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd


Element XML-UZPDaten-Table / daten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'daten-pool' element connected to a container box labeled 'XML-UZPDaten-Pool'. Inside this box, there is a connector to an 'item' element with a cardinality of '0..∞'.
Type	XML-UZPDaten-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><daten-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </daten-pool></pre>
Source	<code><xs:element name="daten-pool" type="XML-UZPDaten-Pool" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-UZPDaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'item' element connected to a container box labeled 'XML-UZPDaten-Item'. Inside this box, there is a connector to another container box labeled 'XML-RelativzeitpunktA-Part (extension base)'. This base box contains two elements: 'zeitspanne' and 'uhrzeit'.
Type	XML-UZPDaten-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-RelativzeitpunktA-Part XML-UZPDaten-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	zeitspanne , uhrzeit{0,1}
Children	uhrzeit, zeitspanne
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <uhrzeit>{0,1}</uhrzeit> </item></pre>
Source	<code><xs:element name="item" type="XML-UZPDaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-RelativzeitpunktA-Part / zeitspanne

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'zeitspanne' element connected to a container box labeled 'XML-DurationValue'.
Type	XML-DurationValue
Properties	content: simple

Facets	<p>pattern</p> $[\backslash+ \backslash-]P(\backslash d+Y)?(\backslash d+M)?(\backslash d+D)?(T(\backslash d+H)?(\backslash d+M)?(\backslash d+S)?)?$
Source	<code><xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-RelativzeitpunktA-Part / uhrzeit

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-TimeValue
Properties	<p>content: simple</p> <p>minOccurs: 0</p>
Facets	<p>pattern</p> $\backslash d+:\backslash d+:\backslash d+([\backslash+ \backslash-]\backslash d+:\backslash d+)?$
Source	<code><xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue" minOccurs="0" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ruecknahmedaten-Part / uzpausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-UZPAusnahme-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , zeitraumbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, modulkontextbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, zeitraumbedingung
Instance	<pre><uzpausnahme-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </uzpausnahme-table></pre>
Source	<code><xs:element name="uzpausnahme-table" type="XML-UZPAusnahme-Table" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-UZPAusnahme-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N

Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-UZPAusnahme-Table / zeitraumbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zeitraumbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </zeitraumbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-UZPAusnahme-Table / modulkontextbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontextbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontextbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-UZPAusnahme-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*

Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-UZPAusnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ruecknahmedaten-Part / rueckzahlungsdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Rueckzahlungsdaten-Table
Properties	content: complex
Model	waehrung , tagesbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung , daten-pool , mitnahmebedingung , modulkontextbedingung , rabattmedienbedingung , spezialbedingung , tagesbedingung , tarifpunktbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , waehrung , zeitraumbedingung
Instance	<pre><rueckzahlungsdaten-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <waehrung>{1,1}</waehrung> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung></pre>

	<pre> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <mitnahmebedingung>{1,1}</mitnahmebedingung> <rabattmedienbedingung>{1,1}</rabattmedienbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <daten-pool>{1,1}</daten-pool> </rueckzahlungsdaten-table> </pre>
Source	<code><xs:element name="rueckzahlungsdaten-table" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Table"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / waehrung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre> <waehrung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </waehrung> </pre>
Source	<code><xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / tagesbedingung

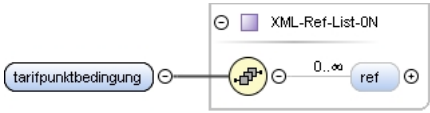
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre> <tagesbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung> </pre>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / zeitraumbedingung

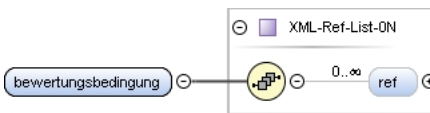
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*

Children	ref
Instance	<pre><zeitraumbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </zeitraumbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

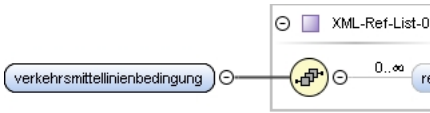
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / bewertungsbedingung

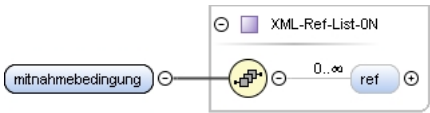
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung

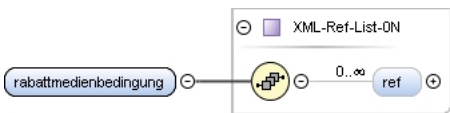
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></pre>

	<code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></verkehrsmittellinienbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

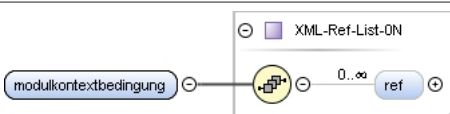
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / mitnahmebedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Ref-List-0N'. Inside, there is a sequence of elements: a blue box labeled 'mitnahmebedingung', followed by a yellow circle with a plus sign and a minus sign, then a line with '0..∞', and finally a blue box labeled 'ref'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<code><mitnahmebedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></mitnahmebedingung></code>
Source	<code><xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / rabattmedienbedingung

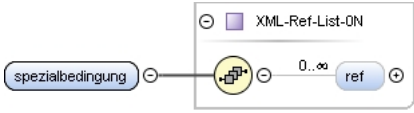
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Ref-List-0N'. Inside, there is a sequence of elements: a blue box labeled 'rabattmedienbedingung', followed by a yellow circle with a plus sign and a minus sign, then a line with '0..∞', and finally a blue box labeled 'ref'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<code><rabattmedienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></rabattmedienbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / modulkontextbedingung

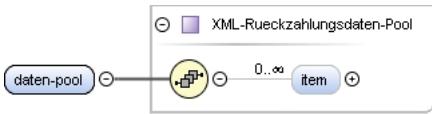
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Ref-List-0N'. Inside, there is a sequence of elements: a blue box labeled 'modulkontextbedingung', followed by a yellow circle with a plus sign and a minus sign, then a line with '0..∞', and finally a blue box labeled 'ref'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<code><modulkontextbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></modulkontextbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

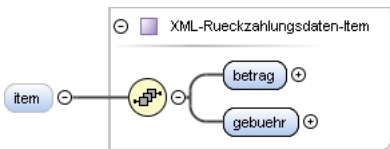
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / daten-pool

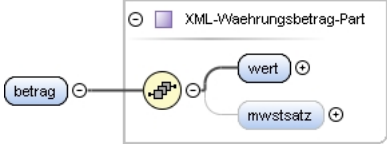
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Rueckzahlungsdaten-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><daten-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </daten-pool></pre>
Source	<pre><xs:element name="daten-pool" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Pool" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Pool / item


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Rueckzahlungsdaten-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	betrag , gebuehr
Children	betrag, gebuehr
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <betrag>{1,1}</betrag> <gebuehr>{1,1}</gebuehr> </item></pre>

Source	<code><xs:element name="item" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd


Element XML-Rueckzahlungsdaten-Item / betrag

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Waehrungsbetrag-Part
Properties	content: complex
Model	wert , mwstsatz{0,1}
Children	mwstsatz, wert
Instance	<pre><betrag xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <wert>{1,1}</wert> <mwstsatz>{0,1}</mwstsatz> </betrag></pre>
Source	<code><xs:element name="betrag" type="XML-Waehrungsbetrag-Part" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

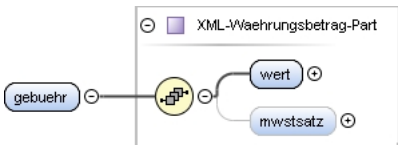
Element XML-Waehrungsbetrag-Part / wert

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="wert" type="XML-IntegerValue" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Waehrungsbetrag-Part / mwstsatz

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple minOccurs: 0
Source	<code><xs:element name="mwstsatz" type="XML-IntegerValue" minOccurs="0" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Item / gebuehr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Waehrungsbetrag-Part
Properties	content: complex

Model	wert , mwstsatz{0,1}
Children	mwstsatz, wert
Instance	<pre><gebuehr xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <wert>{1,1}</wert> <mwstsatz>{0,1}</mwstsatz> </gebuehr></pre>
Source	<code><xs:element name="gebuehr" type="XML-Waehrungsbetrag-Part" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ruecknahmedaten-Part / rueckzahlungsausnahme-table

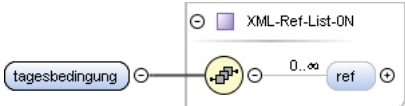
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Rueckzahlungsausnahme-Table
Properties	content: complex
Model	waehrung , tagesbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, waehrung, zeitraumbedingung
Instance	<pre><rueckzahlungsausnahme-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <waehrung>{1,1}</waehrung> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <mitnahmebedingung>{1,1}</mitnahmebedingung> <rabattmedienbedingung>{1,1}</rabattmedienbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </rueckzahlungsausnahme-table></pre>
Source	<code><xs:element name="rueckzahlungsausnahme-table" type="XML-Rueckzahlungsausnahme-Table" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / waehrung

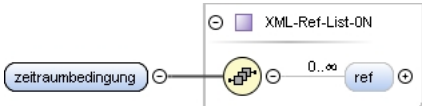
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><waehrung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </waehrung></pre>
Source	<pre><xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box labeled 'XML-Ref-List-0N' containing a circle with a plus sign and a minus sign. To the left of this box is a rounded rectangle labeled 'tagesbedingung'. To the right is a circle with a plus sign and a minus sign, followed by a line with '0..∞' and a rounded rectangle labeled 'ref'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / zeitraumbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box labeled 'XML-Ref-List-0N' containing a circle with a plus sign and a minus sign. To the left of this box is a rounded rectangle labeled 'zeitraumbedingung'. To the right is a circle with a plus sign and a minus sign, followed by a line with '0..∞' and a rounded rectangle labeled 'ref'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zeitraumbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </zeitraumbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box labeled 'XML-Ref-List-0N' containing a circle with a plus sign and a minus sign. To the left of this box is a rounded rectangle labeled 'tarifpunktbedingung'. To the right is a circle with a plus sign and a minus sign, followed by a line with '0..∞' and a rounded rectangle labeled 'ref'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex

Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / bewertungsbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / mitnahmebedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref

Instance	<pre><mitnahmebedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </mitnahmebedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / rabattmedienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><rabattmedienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </rabattmedienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / modulkontextbedingung

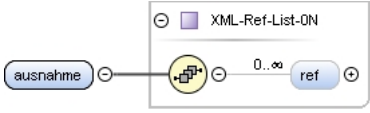
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontextbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontextbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / spezialbedingung


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>

	<code></spezialbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

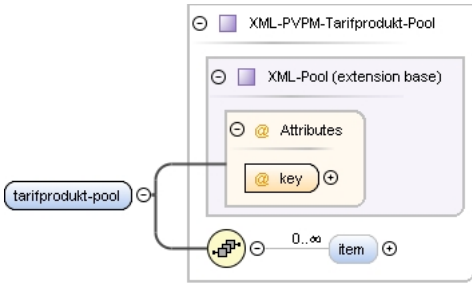
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ruecknahmedaten-Part / unterstuetztab

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DateValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\d+
Source	<code><xs:element name="unterstuetztab" type="XML-DateValue" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Produktdaten / tarifprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><tarifprodukt-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item></pre>


	</tarifprodukt-pool>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="tarifprodukt-pool" type="XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool / item

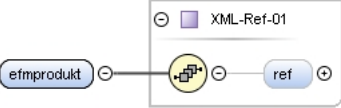
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram	<pre>classDiagram class XML_PVPM_Tarifprodukt_Item { nr name text-matrix extNr efmprodukt identifikation loeschdaten verkaufsdaten darstellungsdaten ruecknahmedaten } class XML_Item { } class XML_Nr_Item { } class XML_Text_Item { } XML_Item -- > XML_Nr_Item XML_Nr_Item -- > XML_Text_Item XML_Text_Item -- > XML_PVPM_Tarifprodukt_Item</pre>						
Type	XML-PVPM-Tarifprodukt-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-PVPM-Tarifprodukt-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr, name, text-matrix, extNr, efmprodukt, identifikation, loeschdaten{0,1}, verkaufsdaten{0,1}, darstellungsdaten{0,1}, ruecknahmedaten{0,1}						
Children	darstellungsdaten, efmprodukt, extNr, identifikation, loeschdaten, name, nr, ruecknahmedaten, text-matrix, verkaufsdaten						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <extNr>{1,1}</extNr> <efmprodukt>{1,1}</efmprodukt> <identifikation>{1,1}</identifikation> <loeschdaten>{0,1}</loeschdaten> <verkaufsdaten>{0,1}</verkaufsdaten> <darstellungsdaten>{0,1}</darstellungsdaten> <ruecknahmedaten>{0,1}</ruecknahmedaten> </item></pre>						
Source	<xs:element name="item" type="XML-PVPM-Tarifprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">						

	<pre><xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

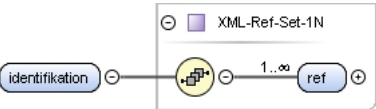
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / extNr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="extNr" type="XML-StringValue" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / efmprodukt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><efmprodukt xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </efmprodukt></pre>
Source	<pre><xs:element name="efmprodukt" type="XML-Ref-01" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / identifikation

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><identifikation xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </identifikation></pre>
Source	<pre><xs:element name="identifikation" type="XML-Ref-Set-1N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / loeschdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	XML-Loeschdaten-Part				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produkttypen-Teil XML-Loeschdaten-Part 				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>complex</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetzt				
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetzt				
Instance	<pre> <loeschdaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> <unterstuetzt>{1,1}</unterstuetzt> </loeschdaten> </pre>				
Source	<xs:element name="loeschdaten" type="XML-Loeschdaten-Part" minOccurs="0"/>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd				

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / verkaufsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Verkaufsdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Verkaufsdaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , nachfolgedaten-table , nachfolgeausnahme-table , gzrdaten-table , gzrausnahme-table , preisanpassung , preisdaten-table , preisausnahme-table , kontingentierung
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, gzrausnahme-table, gzrdaten-table, kontingentierung, modulkontext, nachfolgeausnahme-table, nachfolgedaten-table, preisanpassung, preisausnahme-table, preisdaten-table
Instance	<pre><verkaufsdaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> <nachfolgedaten-table>{1,1}</nachfolgedaten-table> <nachfolgeausnahme-table>{1,1}</nachfolgeausnahme-table> <gzrdaten-table>{1,1}</gzrdaten-table> <gzrausnahme-table>{1,1}</gzrausnahme-table> <preisanpassung>{1,1}</preisanpassung> <preisdaten-table>{1,1}</preisdaten-table> <preisausnahme-table>{1,1}</preisausnahme-table> <kontingentierung>{1,1}</kontingentierung> </verkaufsdaten></pre>
Source	<xs:element name="verkaufsdaten" type="XML-Verkaufsdaten-Part" minOccurs="0"/>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkaufsdaten-Part / nachfolgedaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Nachfolgedaten-Table
Properties	content: complex
Model	kriterium , vorgaenger , nachfolger
Children	kriterium, nachfolger, vorgaenger
Instance	<pre><nachfolgedaten-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <kriterium>{1,1}</kriterium> <vorgaenger>{1,1}</vorgaenger> <nachfolger>{1,1}</nachfolger> </nachfolgedaten-table></pre>
Source	<xs:element name="nachfolgedaten-table" type="XML-Nachfolgedaten-Table"/>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nachfolgedaten-Table / kriterium

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N

Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><kriterium xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </kriterium></pre>
Source	<pre><xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nachfolgedaten-Table / vorgaenger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><vorgaenger xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </vorgaenger></pre>
Source	<pre><xs:element name="vorgaenger" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nachfolgedaten-Table / nachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><nachfolger xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </nachfolger></pre>
Source	<pre><xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkaufsdaten-Part / nachfolgeausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Nachfolgeausnahme-Table
Properties	content: complex
Model	kriterium , vorgaenger , ausnahme
Children	ausnahme, kriterium, vorgaenger
Instance	<pre><nachfolgeausnahme-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <kriterium>{1,1}</kriterium> <vorgaenger>{1,1}</vorgaenger> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </nachfolgeausnahme-table></pre>
Source	<code><xs:element name="nachfolgeausnahme-table" type="XML-Nachfolgeausnahme-Table" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / kriterium

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><kriterium xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </kriterium></pre>
Source	<code><xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / vorgaenger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><vorgaenger xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </vorgaenger></pre>
Source	<code><xs:element name="vorgaenger" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkaufsdaten-Part / gzrdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-GZRDaten-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , tageszeitbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung, daten-pool, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Instance	<pre><gzrdaten-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tageszeitbedingung>{1,1}</tageszeitbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <daten-pool>{1,1}</daten-pool> </gzrdaten-table></pre>
Source	<code><xs:element name="gzrdaten-table" type="XML-GZRDaten-Table"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRDaten-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>

	<code></tagesbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRDaten-Table / tageszeitbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tageszeitbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tageszeitbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRDaten-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRDaten-Table / bewertungsbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Element XML-GZRDaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRDaten-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRDaten-Table / daten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-GZRDaten-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><daten-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </daten-pool></pre>
Source	<pre><xs:element name="daten-pool" type="XML-GZRDaten-Pool"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRDaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Diagram							
Type	XML-GZRDaten-Item						
Properties	<table> <tr><td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	beginn , ende						
Children	beginn, ende						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <beginn>{1,1}</beginn> <ende>{1,1}</ende> </item></pre>						
Source	<code><xs:element name="item" type="XML-GZRDaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /></code>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-GZRDaten-Item / beginn


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-RelativzeitpunktB-Part		
Properties	<table> <tr><td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	zeitspanne , (uhrzeit unbestimmt)		
Children	uhrzeit, unbestimmt, zeitspanne		
Instance	<pre><beginn xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <unbestimmt>{1,1}</unbestimmt> </beginn></pre>		
Source	<code><xs:element name="beginn" type="XML-RelativzeitpunktB-Part" /></code>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-RelativzeitpunktB-Part / zeitspanne

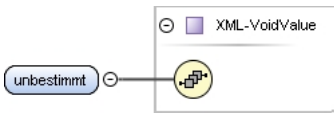
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-DurationValue		
Properties	<table> <tr><td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Facets	<table> <tr><td>pattern</td><td>[\+ \-] P (\d + Y) ? (\d + M) ? (\d + D) ? (T (\d + H) ? (\d + M) ? (\d + S) ?) ?</td></tr> </table>	pattern	[\+ \-] P (\d + Y) ? (\d + M) ? (\d + D) ? (T (\d + H) ? (\d + M) ? (\d + S) ?) ?
pattern	[\+ \-] P (\d + Y) ? (\d + M) ? (\d + D) ? (T (\d + H) ? (\d + M) ? (\d + S) ?) ?		
Source	<code><xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue" /></code>		

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

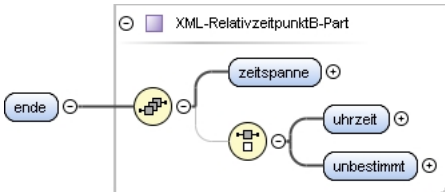
Element XML-RelativzeitpunktB-Part / uhrzeit

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-TimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?
Source	<code><xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-RelativzeitpunktB-Part / unbestimmt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-VoidValue
Properties	content: complex
Model	
Source	<code><xs:element name="unbestimmt" type="XML-VoidValue" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRDaten-Item / ende

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-RelativzeitpunktB-Part
Properties	content: complex
Model	zeitspanne , (uhrzeit unbestimmt)
Children	uhrzeit, unbestimmt, zeitspanne
Instance	<pre><ende xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <unbestimmt>{1,1}</unbestimmt> </ende></pre>
Source	<code><xs:element name="ende" type="XML-RelativzeitpunktB-Part" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkaufsdaten-Part / gzrausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-GZRAusnahme-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , tageszeitbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Instance	<pre><gзраusnahme-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tageszeitbedingung>{1,1}</tageszeitbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </gзраusnahme-table></pre>
Source	<code><xs:element name="gзраusnahme-table" type="XML-GZRAusnahme-Table" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRAusnahme-Table / tagesbedingung

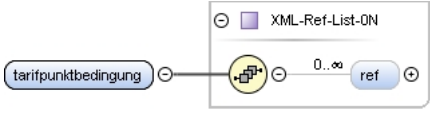
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRAusnahme-Table / tageszeitbedingung

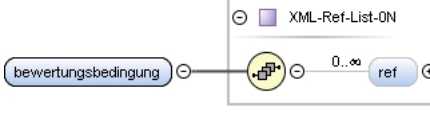
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex

Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tageszeitbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tageszeitbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

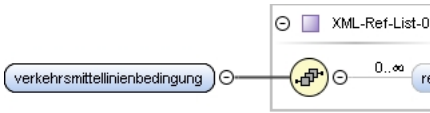
Element XML-GZRAusnahme-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRAusnahme-Table / bewertungsbedingung

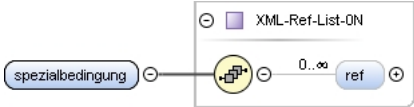
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRAusnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung

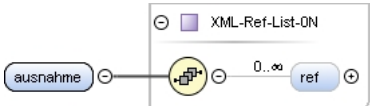
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref

Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd


Element XML-GZRAusnahme-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows an element named 'spezialbedingung' connected to a box labeled 'XML-Ref-List-0N'. Inside this box, there is a 'ref' element with a cardinality of '0..∞'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-GZRAusnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows an element named 'ausnahme' connected to a box labeled 'XML-Ref-List-0N'. Inside this box, there is a 'ref' element with a cardinality of '0..∞'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisanpassung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows an element named 'preisanpassung' connected to a box labeled 'XML-BooleanValue'.
Type	XML-BooleanValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="preisanpassung" type="XML-BooleanValue" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

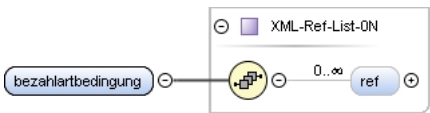
Diagram	
Type	XML-Preisdaten-Table
Properties	content: complex
Model	waehrung , bezahlartbedingung , zahlungsintervallbedingung , tagesbedingung , tageszeitbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung, bezahlartbedingung, daten-pool, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, waehrung, zahlungsintervallbedingung, zeitraumbedingung
Instance	<pre> <preisdaten-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <waehrung>{1,1}</waehrung> <bezahlartbedingung>{1,1}</bezahlartbedingung> <zahlungsintervallbedingung>{1,1}</zahlungsintervallbedingung> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tageszeitbedingung>{1,1}</tageszeitbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <mitnahmebedingung>{1,1}</mitnahmebedingung> <rabattmedienbedingung>{1,1}</rabattmedienbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <daten-pool>{1,1}</daten-pool> </preisdaten-table> </pre>
Source	<xs:element name="preisdaten-table" type="XML-Preisdaten-Table"/>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisdaten-Table / waehrung

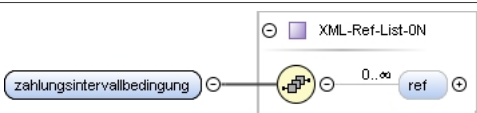
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref

Instance	<pre><waehrung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </waehrung></pre>
Source	<pre><xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisdaten-Table / bezahlartbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bezahlartbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </bezahlartbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="bezahlartbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisdaten-Table / zahlungsintervallbedingung

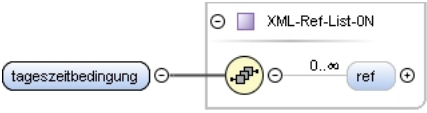
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zahlungsintervallbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </zahlungsintervallbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervallbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisdaten-Table / tagesbedingung

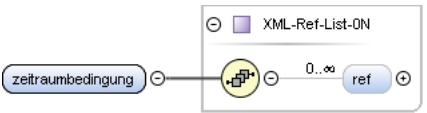
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></pre>

	<code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></tagesbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

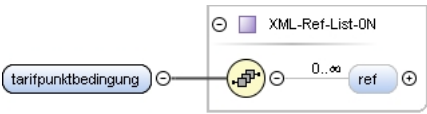
Element XML-Preisdaten-Table / tageszeitbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<code><tageszeitbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></tageszeitbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisdaten-Table / zeitraumbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<code><zeitraumbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></zeitraumbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisdaten-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<code><tarifpunktbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></code> <code><ref>{0,unbounded}</ref></code> <code></tarifpunktbedingung></code>

Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisdaten-Table / bewertungsbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{ 0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{ 0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisdaten-Table / mitnahmebedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><mitnahmebedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{ 0,unbounded}</ref> </mitnahmebedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Element XML-Preisdaten-Table / rabattmedienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><rabattmedienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </rabattmedienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

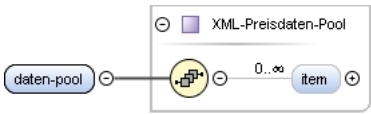
Element XML-Preisdaten-Table / modulkontextbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontextbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontextbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

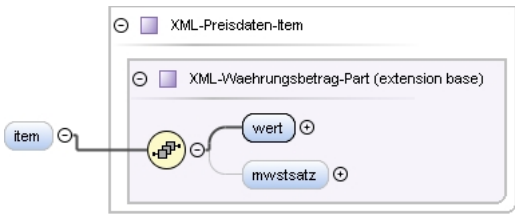
Element XML-Preisdaten-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisdaten-Table / daten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'daten-pool' element containing a sequence of 'item' elements. A legend indicates that the 'item' element is of type 'XML-Preisdaten-Pool'.
Type	XML-Preisdaten-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><daten-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </daten-pool></pre>
Source	<pre><xs:element name="daten-pool" type="XML-Preisdaten-Pool"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisdaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'item' element containing a sequence of 'wert' and 'mwstsatz' elements. A legend indicates that the 'item' element is of type 'XML-Preisdaten-Item', which is an extension of 'XML-Waehrungsbetrag-Part (extension base)'.
Type	XML-Preisdaten-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Waehrungsbetrag-Part XML-Preisdaten-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	wert , mwstsatz{0,1}
Children	mwstsatz, wert
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <wert>{1,1}</wert> <mwstsatz>{0,1}</mwstsatz> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Preisdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

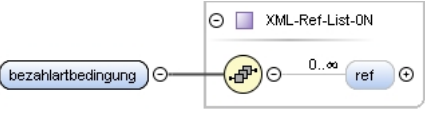
Diagram	
Type	XML-PreisAusnahme-Table
Properties	content: complex
Model	waehrung , bezahlartbedingung , zahlungsintervallbedingung , tagesbedingung , tageszeitbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, bezahlartbedingung, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, waehrung, zahlungsintervallbedingung, zeitraumbedingung
Instance	<pre><preisAusnahme-table xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <waehrung>{1,1}</waehrung> <bezahlartbedingung>{1,1}</bezahlartbedingung> <zahlungsintervallbedingung>{1,1}</zahlungsintervallbedingung> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tageszeitbedingung>{1,1}</tageszeitbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <mitnahmebedingung>{1,1}</mitnahmebedingung> <rabattmedienbedingung>{1,1}</rabattmedienbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </preisAusnahme-table></pre>
Source	<code><xs:element name="preisAusnahme-table" type="XML-PreisAusnahme-Table"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PreisAusnahme-Table / waehrung

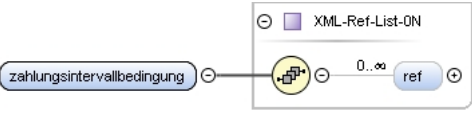
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref

Instance	<pre><waehrung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </waehrung></pre>
Source	<pre><xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

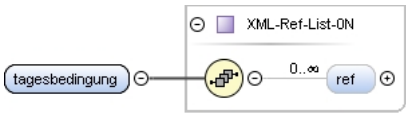
Element XML-Preisausnahme-Table / bezahlartbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box labeled 'XML-Ref-List-0N'. Inside the box, there is a sequence of elements: a blue rounded rectangle labeled 'bezahlartbedingung', followed by a yellow circle with a plus sign and a star, then a line with '0..∞', and finally a blue rounded rectangle labeled 'ref'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bezahlartbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </bezahlartbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="bezahlartbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisausnahme-Table / zahlungsintervallbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box labeled 'XML-Ref-List-0N'. Inside the box, there is a sequence of elements: a blue rounded rectangle labeled 'zahlungsintervallbedingung', followed by a yellow circle with a plus sign and a star, then a line with '0..∞', and finally a blue rounded rectangle labeled 'ref'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zahlungsintervallbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </zahlungsintervallbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervallbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisausnahme-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box labeled 'XML-Ref-List-0N'. Inside the box, there is a sequence of elements: a blue rounded rectangle labeled 'tagesbedingung', followed by a yellow circle with a plus sign and a star, then a line with '0..∞', and finally a blue rounded rectangle labeled 'ref'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>

	<code></tagesbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisausnahme-Table / tageszeitbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tageszeitbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tageszeitbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisausnahme-Table / zeitraumbedingung

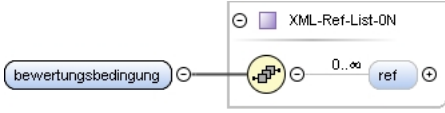
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zeitraumbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </zeitraumbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisausnahme-Table / tarifpunktbedingung

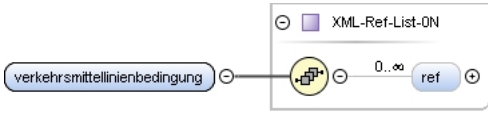
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

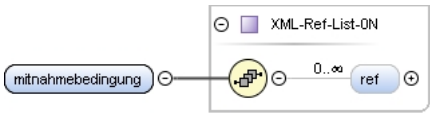
Element XML-Preisausnahme-Table / bewertungsbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

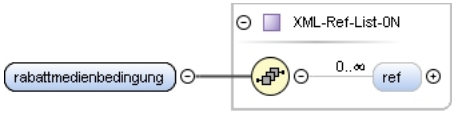
Element XML-Preisausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

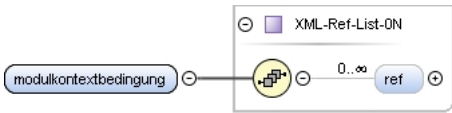
Element XML-Preisausnahme-Table / mitnahmebedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><mitnahmebedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </mitnahmebedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

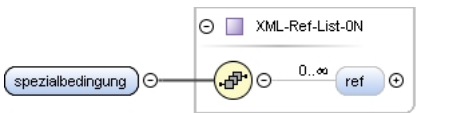
Element XML-Preisausnahme-Table / rabattmedienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><rabattmedienbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </rabattmedienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisausnahme-Table / modulkontextbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontextbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontextbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisausnahme-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preisausnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkaufsdaten-Part / kontingentierung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><kontingentierung xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </kontingentierung></pre>
Source	<pre><xs:element name="kontingentierung" type="XML-Ref-01"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / darstellungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Darstellungsdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Darstellungsdaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetzt

Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetzt-tab
Instance	<pre><darstellungsdaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> <unterstuetzt-tab>{1,1}</unterstuetzt-tab> </darstellungsdaten></pre>
Source	<xs:element name="darstellungsdaten" type="XML-Darstellungsdaten-Part" minOccurs="0"/>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / ruecknahmedaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Ruecknahmedaten-Part				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Ruecknahmedaten-Part 				
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , uzpdaten-table , uzpausnahme-table , rueckzahlungsdaten-table , rueckzahlungsausnahme-table , unterstuetzt-tab				
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, rueckzahlungsausnahme-table, rueckzahlungsdaten-table, unterstuetzt-tab, uzpausnahme-table, uzpdaten-table				
Instance	<pre><ruecknahmedaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> <uzpdaten-table>{1,1}</uzpdaten-table> <uzpausnahme-table>{1,1}</uzpausnahme-table> <rueckzahlungsdaten-table>{1,1}</rueckzahlungsdaten-table> <rueckzahlungsausnahme-table>{1,1}</rueckzahlungsausnahme-table> <unterstuetzt-tab>{1,1}</unterstuetzt-tab> </ruecknahmedaten></pre>				
Source	<xs:element name="ruecknahmedaten" type="XML-Ruecknahmedaten-Part" minOccurs="0"/>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd				

Element XML-PVPM-Produktdaten / fremdprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<pre>graph TD fpp(fremdprodukt-pool) --> xfp(XML-Fremdprodukt-Pool) xfp --> xpl(XML-Pool extension base) xpl --> att(@ Attributes) att --> key(@ key) xpl -- "0..∞" --> item(item)</pre>			
Type	XML-Fremdprodukt-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Fremdprodukt-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><fremdprodukt-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </fremdprodukt-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="fremdprodukt-pool" type="XML-Fremdprodukt-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Fremdprodukt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram	<pre>classDiagram class XML_Fremdprodukt_Item { +item } class item { } class XML_Item { +nr +name } class XML_Text_Item { +text_matrix } class XML_Nr_Item { +tarifstand +organisation } class XML_Fremdprodukt_Item { +organisation } XML_Fremdprodukt_Item "1" *-- "0..1" item XML_Fremdprodukt_Item "1" *-- "0..1" XML_Item XML_Fremdprodukt_Item "1" *-- "0..1" XML_Text_Item XML_Fremdprodukt_Item "1" *-- "0..1" XML_Nr_Item XML_Fremdprodukt_Item "1" *-- "0..1" XML_Fremdprodukt_Item XML_Item "1" *-- "0..1" nr XML_Item "1" *-- "0..1" name XML_Text_Item "1" *-- "0..1" text_matrix XML_Nr_Item "1" *-- "0..1" tarifstand XML_Nr_Item "1" *-- "0..1" organisation XML_Fremdprodukt_Item "1" *-- "0..1" organisation</pre>						
Type	XML-Fremdprodukt-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Fremdprodukt-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , tarifstand , organisation						
Children	name, nr, organisation, tarifstand, text-matrix						

Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <tarifstand>{1,1}</tarifstand> <organisation>{1,1}</organisation> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Fremdprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Fremdprodukt-Item / tarifstand

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="tarifstand" type="XML-StringValue"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Fremdprodukt-Item / organisation

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Organisation-Part
Properties	content: complex
Model	id, name
Children	id, name
Instance	<pre><organisation xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <id>{1,1}</id> <name>{1,1}</name> </organisation></pre>
Source	<pre><xs:element name="organisation" type="XML-Organisation-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Produktdaten / produktgruppe-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Produktgruppe-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool

	<ul style="list-style-type: none">XML-Produktgruppe-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><produktgruppe-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </produktgruppe-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="produktgruppe-pool" type="XML-Produktgruppe-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Produktgruppe-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram	<pre>classDiagram class XML-Produktgruppe-Item { XML-Name-Item (extension base) XML-Item (extension base) } class XML-Name-Item { name } class XML-Item { produkt } class item { XML-Produktgruppe-Item } XML-Produktgruppe-Item -- XML-Name-Item XML-Produktgruppe-Item -- XML-Item item -- XML-Produktgruppe-Item</pre>						
Type	XML-Produktgruppe-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-ItemXML-Produktgruppe-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , produkt						
Children	name, produkt						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <produkt>{1,1}</produkt> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Produktgruppe-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Produktgruppe-Item / produkt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Ref-Set-1N			
Properties	content:	complex		

Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><produkt xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </produkt></pre>
Source	<pre><xs:element name="produkt" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tarifpunktdaten / tarifpunkt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	XML-Tarifpunkt-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunkt-Pool											
Properties	content:	complex										
Model	item*											
Children	item											
Instance	<pre><tarifpunkt-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunkt-pool></pre>											
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:element name="tarifpunkt-pool" type="XML-Tarifpunkt-Pool"/></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Element XML-Tarifpunkt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}		
Diagram			
Type	XML-Tarifpunkt-Item		

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunkt-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , typ , ortsbezug						
Children	name, nr, ortsbezug, text-matrix, typ						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <typ>{1,1}</typ> <ortsbezug>{1,1}</ortsbezug> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunkt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Tarifpunkt-Item / typ

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-StringValue		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-StringValue"/></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Tarifpunkt-Item / ortsbezug

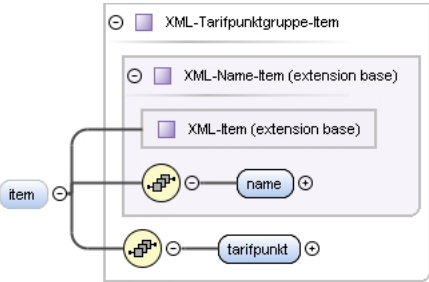
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-StringValue		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Source	<pre><xs:element name="ortsbezug" type="XML-StringValue"/></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Tarifpunktdaten / tarifpunktgruppe-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Tarifpunktgruppe-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktgruppe-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><tarifpunktgruppe-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunktgruppe-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktgruppe-pool" type="XML-Tarifpunktgruppe-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Tarifpunktgruppe-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Tarifpunktgruppe-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktgruppe-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , tarifpunkt						
Children	name, tarifpunkt						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <tarifpunkt>{1,1}</tarifpunkt> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktgruppe-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Tarifpunktgruppe-Item / tarifpunkt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunkt xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </tarifpunkt></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunkt" type="XML-Ref-Set-1N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tarifpunktreferenzdaten / tarifpunktreferenz-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Tarifpunktreferenz-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktreferenz-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><tarifpunktreferenz-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunktreferenz-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktreferenz-pool" type="XML-Tarifpunktreferenz-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Tarifpunktreferenz-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the <code>XML-Tarifpunktreferenz-Item</code> type. It is a complex type with an extension base <code>XML-Item (extension base)</code>. The <code>XML-Item</code> base has two children: <code>nr</code> and <code>name</code>. The <code>XML-Tarifpunktreferenz-Item</code> type has three children: <code>nr</code>, <code>name</code>, and <code>tarifpunkt</code>. The <code>nr</code> and <code>name</code> children are optional (indicated by a circle with a cross) and have a cardinality of 1..1. The <code>tarifpunkt</code> child is optional and has a cardinality of 1..1. The <code>XML-Tarifpunktreferenz-Item</code> type also has a child <code>text-matrix</code> which is optional and has a cardinality of 1..1. The <code>XML-Tarifpunktreferenz-Item</code> type also has a child <code>typ</code> which is optional and has a cardinality of 1..1. The <code>XML-Tarifpunktreferenz-Item</code> type also has a child <code>ortsbezug</code> which is optional and has a cardinality of 1..1.</p>						
Type	XML-Tarifpunktreferenz-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Tarifpunkt-Item XML-Tarifpunktreferenz-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , typ , ortsbezug , tarifpunkt						
Children	name, nr, ortsbezug, tarifpunkt, text-matrix, typ						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <typ>{1,1}</typ> <ortsbezug>{1,1}</ortsbezug> <tarifpunkt>{1,1}</tarifpunkt> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktreferenz-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Tarifpunktreferenz-Item / tarifpunkt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the <code>XML-Ref-Set-1N</code> type. It is a complex type with a cardinality of 1..∞. The <code>XML-Ref-Set-1N</code> type has a child <code>ref</code> which is optional and has a cardinality of 1..∞. The <code>XML-Ref-Set-1N</code> type also has a child <code>tarifpunkt</code> which is optional and has a cardinality of 1..∞.</p>
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref

Instance	<pre><tarifpunkt xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </tarifpunkt></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunkt" type="XML-Ref-Set-1N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkehrsmittelliniendaten / linie-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Linie-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Linie-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><linie-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </linie-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="linie-pool" type="XML-Linie-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Linie-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}			
Diagram				
Type	XML-Linie-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item XML-Text-Item 			

	<ul style="list-style-type: none"> XML-Linie-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , verkehrsmittellinienbezug						
Children	name, nr, text-matrix, verkehrsmittellinienbezug						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <verkehrsmittellinienbezug>{1,1}</verkehrsmittellinienbezug> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Linie-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Linie-Item / verkehrsmittellinienbezug

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbezug xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </verkehrsmittellinienbezug></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-01"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkehrsmitteliniendaten / verkehrsmitteltyp-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Verkehrsmitteltyp-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmitteltyp-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><verkehrsmitteltyp-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></pre>

	<code><item>{0,unbounded}</item></code> <code></verkehrsmitteotyp-pool></code>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<code><xs:element name="verkehrsmitteotyp-pool" type="XML-Verkehrsmitteotyp-Pool"/></code>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Verkehrsmitteotyp-Pool / item

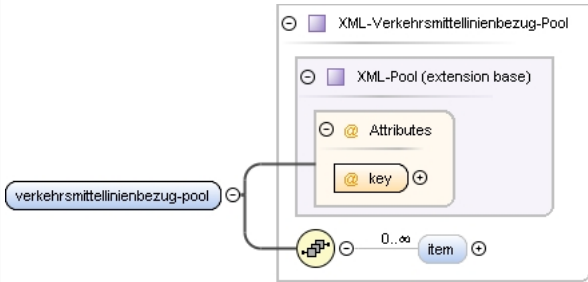
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}
Diagram	
Type	XML-Verkehrsmitteotyp-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Verkehrsmitteotyp-Item
Properties	content: complex
	minOccurs: 0
	maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , text-matrix , verkehrsmitteotyplinienbezug
Children	name, nr, text-matrix, verkehrsmitteotyplinienbezug
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <verkehrsmitteotyplinienbezug>{1,1}</verkehrsmitteotyplinienbezug> </item></pre>
Source	<code><xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmitteotyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"></code> <code><xs:annotation></code> <code><xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation></code> <code></xs:annotation></code> <code></xs:element></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkehrsmitteotyp-Item / verkehrsmitteotyplinienbezug

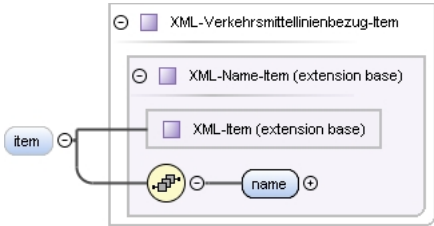
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01

Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbezug xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </verkehrsmittellinienbezug></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-01"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Verkehrsmittelliniendaten / verkehrsmittellinienbezug-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbezug-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </verkehrsmittellinienbezug-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbezug-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implies key Attribut}			
Diagram				
Type	XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item 			
Properties	content:	complex		
	minOccurs:	0		

	maxOccurs: unbounded
Model	name
Children	name
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / modulkontext-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Modulkontext-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Modulkontext-Pool 			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><modulkontext-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </modulkontext-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="modulkontext-pool" type="XML-Modulkontext-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Modulkontext-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implizites key Attribut}			
Diagram				
Type	XML-Modulkontext-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item 			

	<ul style="list-style-type: none"> XML-Modulkontext-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name						
Children	name						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Modulkontext-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bezahlart-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Bezahlart-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bezahlart-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><bezahlart-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </bezahlart-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="bezahlart-pool" type="XML-Bezahlart-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Bezahlart-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

Diagram							
Type	XML-Bezahlart-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Bezahlart-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bezahlart-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / waehrung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Waehrung-Pool		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Waehrung-Pool 		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	item*		
Children	item		
Instance	<pre><waehrung-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </waehrung-pool></pre>		

Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="waehrung-pool" type="XML-Waehrung-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Waehrung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}
Diagram	
Type	XML-Waehrung-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Waehrung-Item
Properties	content: complex
	minOccurs: 0
	maxOccurs: unbounded
Model	nr, name, text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Waehrung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zahlungsintervall-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Zahlungsintervall-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Zahlungsintervall-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><zahlungsintervall-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </zahlungsintervall-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervall-pool" type="XML-Zahlungsintervall-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Zahlungsintervall-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram	<pre>graph LR item((item)) --- nr(nr) item --- name(name) item --- text-matrix(text-matrix)</pre>						
Type	XML-Zahlungsintervall-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Zahlungsintervall-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervall-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / mitnahmetyp-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Mitnahmetyp-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Mitnahmetyp-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><mitnahmetyp-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </mitnahmetyp-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="mitnahmetyp-pool" type="XML-Mitnahmetyp-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Mitnahmetyp-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}		
Diagram			
Type	XML-Mitnahmetyp-Item		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Mitnahmetyp-Item		
Properties	content:	complex	
	minOccurs:	0	
	maxOccurs:	unbounded	
Model	nr , name , text-matrix		

Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Mitnahmetyt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / rabattmedientyp-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	XML-Rabattmedientyp-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Rabattmedientyp-Pool											
Properties	content:	complex										
Model	item*											
Children	item											
Instance	<pre><rabattmedientyp-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </rabattmedientyp-pool></pre>											
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:element name="rabattmedientyp-pool" type="XML-Rabattmedientyp-Pool"/></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Element XML-Rabattmedientyp-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}			
Diagram				

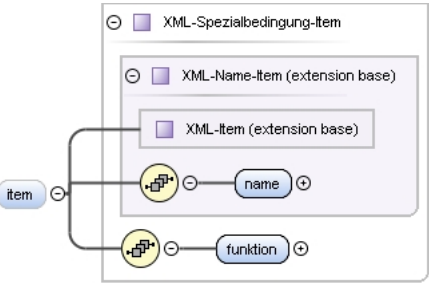
Type	XML-Rabattmedientyp-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedientyp-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Rabattmedientyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / spezialbedingung-pool

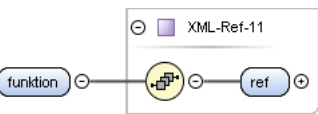
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Spezialbedingung-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Spezialbedingung-Pool 			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><spezialbedingung-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </spezialbedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung-pool" type="XML-Spezialbedingung-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Spezialbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut}

Diagram	 The diagram shows a hierarchical structure. At the top is a box labeled 'XML-Spezialbedingung-Item'. Inside it is a box labeled 'XML-Name-Item (extension base)'. Inside that is a box labeled 'XML-Item (extension base)'. To the left of the 'XML-Item' box is a box labeled 'item'. A line connects 'item' to a yellow circle with a plus sign and a minus sign. This circle is connected to two blue boxes: 'name' and 'funktion'.						
Type	XML-Spezialbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Spezialbedingung-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , funktion						
Children	funktion, name						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <funktion>{1,1}</funktion> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Spezialbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Spezialbedingung-Item / funktion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box labeled 'XML-Ref-11'. Inside it is a box labeled 'ref'. To the left of the 'ref' box is a box labeled 'funktion'. A line connects 'funktion' to a yellow circle with a plus sign and a minus sign. This circle is connected to the 'ref' box.
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><funktion xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,1}</ref> </funktion></pre>
Source	<pre><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bezahlartbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-Bezahlartbedingung-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bezahlartbedingung-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><bezahlarartbedingung-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </bezahlarartbedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="bezahlarartbedingung-pool" type="XML-Bezahlartbedingung-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Bezahlartbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Bezahlartbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Bezahlartbedingung-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , bezahlart						
Children	bezahlart, name						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <bezahlart>{1,1}</bezahlart> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bezahlartbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Element XML-Bezahlartbedingung-Item / bezahlart

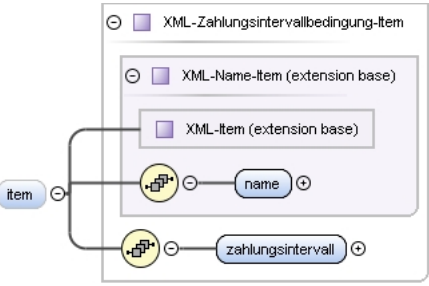
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><bezahlart xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </bezahlart></pre>
Source	<pre><xs:element name="bezahlart" type="XML-Ref-Set-1N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zahlungsintervallbedingung-pool

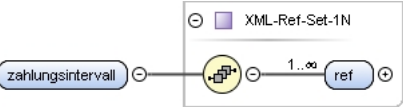
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1									
Diagram										
Type	XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool									
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool									
Properties	content:	complex								
Model	item*									
Children	item									
Instance	<pre><zahlungsintervallbedingung-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </zahlungsintervallbedingung-pool></pre>									
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use	key	XML-Ref	required			
QName	Type	Use								
key	XML-Ref	required								
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervallbedingung-pool" type="XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool" /></pre>									
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd									

Element XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implies key Attribut}

Diagram							
Type	XML-Zahlungsintervallbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Zahlungsintervallbedingung-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , zahlungsintervall						
Children	name, zahlungsintervall						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <zahlungsintervall>{1,1}</zahlungsintervall> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervallbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Zahlungsintervallbedingung-Item / zahlungsintervall

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><zahlungsintervall xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </zahlungsintervall></pre>
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervall" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tagesbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-Tagesbedingung-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tagesbedingung-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><tagesbedingung-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tagesbedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="tagesbedingung-pool" type="XML-Tagesbedingung-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Tagesbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implies key Attribut}
Diagram	

	<pre> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tagesbedingung-Item / wochentag-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Wochentag-Pool
Properties	content: complex
Model	nr*
Children	nr
Instance	<pre> <wochentag-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{0,unbounded}</nr> </wochentag-pool> </pre>
Source	<pre><xs:element name="wochentag-pool" type="XML-Wochentag-Pool" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Wochentag-Pool / nr


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach Inhalt}
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Source	<pre> <xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tagesbedingung-Item / kalendertag-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kalendertag-Pool
Properties	content: complex
Model	datum*
Children	datum
Instance	<pre> <kalendertag-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <datum>{0,unbounded}</datum> </kalendertag-pool> </pre>
Source	<pre><xs:element name="kalendertag-pool" type="XML-Kalendertag-Pool" /></pre>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Element XML-Kalendertag-Pool / datum

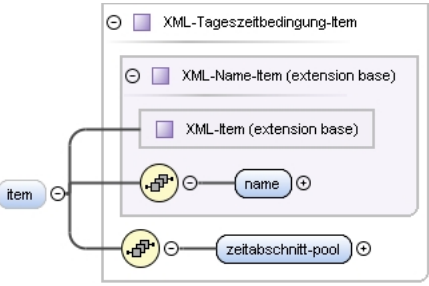
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Sortiert nach Inhalt}						
Diagram							
Type	XML-DateValue						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	simple						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Facets	<table> <tr> <td>pattern</td><td>\-?\d+-\d+-\d+</td></tr> </table>	pattern	\-?\d+-\d+-\d+				
pattern	\-?\d+-\d+-\d+						
Source	<pre><xs:element name="datum" type="XML-DateValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tageszeitbedingung-pool

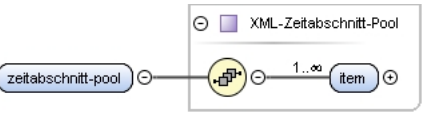
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	XML-Tageszeitbedingung-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tageszeitbedingung-Pool											
Properties	content: complex											
Model	item*											
Children	item											
Instance	<pre><tageszeitbedingung-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tageszeitbedingung-pool></pre>											
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:element name="tageszeitbedingung-pool" type="XML-Tageszeitbedingung-Pool"/></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Element XML-Tageszeitbedingung-Pool / item

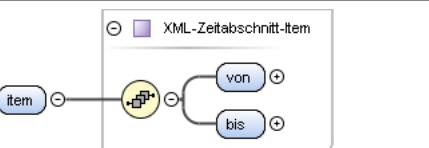
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut}

Diagram	 The diagram shows a hierarchical structure. An 'item' element is connected to a yellow circle with a plus sign. This circle is connected to two elements: 'name' and 'zeitabschnitt-pool'. The 'name' element is connected to a purple box labeled 'XML-Item (extension base)'. The 'zeitabschnitt-pool' element is connected to a purple box labeled 'XML-Name-Item (extension base)'. The 'XML-Name-Item (extension base)' box is connected to a purple box labeled 'XML-Tageszeitbedingung-Item'.						
Type	XML-Tageszeitbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Tageszeitbedingung-Item 						
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>complex</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>maxOccurs:</td> <td>unbounded</td> </tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , zeitabschnitt-pool						
Children	name, zeitabschnitt-pool						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <zeitabschnitt-pool>{1,1}</zeitabschnitt-pool> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tageszeitbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Tageszeitbedingung-Item / zeitabschnitt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram	 The diagram shows a 'zeitabschnitt-pool' element connected to a yellow circle with a plus sign. This circle is connected to an 'item' element. The 'item' element is connected to a purple box labeled 'XML-Zeitabschnitt-Pool'.		
Type	XML-Zeitabschnitt-Pool		
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>complex</td> </tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	item+		
Children	item		
Instance	<pre><zeitabschnitt-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{1,unbounded}</item> </zeitabschnitt-pool></pre>		
Source	<pre><xs:element name="zeitabschnitt-pool" type="XML-Zeitabschnitt-Pool"/></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Zeitabschnitt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Element}
Diagram	 The diagram shows an 'item' element connected to a yellow circle with a plus sign. This circle is connected to two elements: 'von' and 'bis'. The 'von' and 'bis' elements are connected to a purple box labeled 'XML-Zeitabschnitt-Item'.

Type	XML-Zeitabschnitt-Item
Properties	content: complex
	maxOccurs: unbounded
Model	von , bis
Children	bis, von
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <von>{1,1}</von> <bis>{1,1}</bis> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zeitabschnitt-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Zeitabschnitt-Item / von

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-TimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \d+:\d+:\d+([\+\-]\d+:\d+)?
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-TimeValue" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Zeitabschnitt-Item / bis

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-TimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \d+:\d+:\d+([\+\-]\d+:\d+)?
Source	<pre><xs:element name="bis" type="XML-TimeValue" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zeitraumbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Zeitraumbedingung-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Zeitraumbedingung-Pool

Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><zeitraumbedingung-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </zeitraumbedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="zeitraumbedingung-pool" type="XML-Zeitraumbedingung-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Zeitraumbedingung-Pool / item

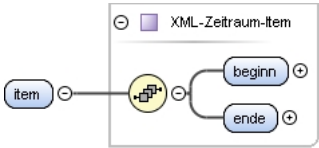
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implies key Attribut}
Diagram	
Type	XML-Zeitraumbedingung-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Zeitraumbedingung-Item
Properties	content: complex
	minOccurs: 0
	maxOccurs: unbounded
Model	name , zeitraum-pool
Children	name, zeitraum-pool
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <zeitraum-pool>{1,1}</zeitraum-pool> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zeitraumbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Zeitraumbedingung-Item / zeitraum-pool

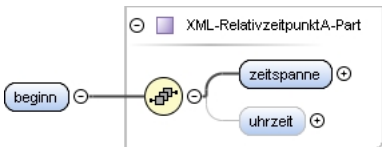
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Zeitraum-Pool
Properties	content: complex
Model	item+

Children	item
Instance	<pre><zeitraum-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{1,unbounded}</item> </zeitraum-pool></pre>
Source	<pre><xs:element name="zeitraum-pool" type="XML-Zeitraum-Pool"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Zeitraum-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Zeitraum-Item'. Inside, there is a central yellow circle with a grid pattern. To its left is a blue box labeled 'item'. To its right are two blue boxes, 'beginn' and 'ende', stacked vertically. Lines connect the central circle to each of these three boxes.
Type	XML-Zeitraum-Item
Properties	content: complex maxOccurs: unbounded
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <beginn>{1,1}</beginn> <ende>{1,1}</ende> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zeitraum-Item" maxOccurs="unbounded"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Zeitraum-Item / beginn

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-RelativzeitpunktA-Part'. Inside, there is a central yellow circle with a grid pattern. To its left is a blue box labeled 'beginn'. To its right are two blue boxes, 'zeitspanne' and 'uhrzeit', stacked vertically. Lines connect the central circle to each of these three boxes.
Type	XML-RelativzeitpunktA-Part
Properties	content: complex
Model	zeitspanne , uhrzeit{0,1}
Children	uhrzeit, zeitspanne
Instance	<pre><beginn xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <uhrzeit>{0,1}</uhrzeit> </beginn></pre>
Source	<pre><xs:element name="beginn" type="XML-RelativzeitpunktA-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Zeitraum-Item / ende

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-RelativzeitpunktA-Part'. Inside, there is a central yellow circle with a grid pattern. To its left is a blue box labeled 'ende'. To its right are two blue boxes, 'zeitspanne' and 'uhrzeit', stacked vertically. Lines connect the central circle to each of these three boxes.

Type	XML-RelativzeitpunktA-Part
Properties	content: complex
Model	zeitspanne , uhrzeit{0,1}
Children	uhrzeit, zeitspanne
Instance	<pre><ende xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <uhrzeit>{0,1}</uhrzeit> </ende></pre>
Source	<code><xs:element name="ende" type="XML-RelativzeitpunktA-Part"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tarifpunktbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Tarifpunktbedingung-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktbedingung-Pool 			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><tarifpunktbedingung-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunktbedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung-pool" type="XML-Tarifpunktbedingung-Pool"/></code>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Tarifpunktbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implies key Attribut}			
Diagram				
Type	XML-Tarifpunktbedingung-Item			

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktbedingung-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , von , nach , ueber						
Children	nach, name, ueber, von						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <von>{1,1}</von> <nach>{1,1}</nach> <ueber>{1,1}</ueber> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

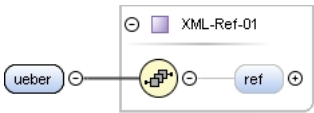
Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / von

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><von xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </von></pre>
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-Ref-01" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / nach

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><nach xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </nach></pre>
Source	<pre><xs:element name="nach" type="XML-Ref-01" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / ueber

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><ueber xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </ueber></pre>
Source	<pre><xs:element name="ueber" type="XML-Ref-01" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bewertungsbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Bewertungsbedingung-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungsbedingung-Pool			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><bewertungsbedingung-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </bewertungsbedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="bewertungsbedingung-pool" type="XML-Bewertungsbedingung-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Bewertungsbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implicit key Attribut}

Diagram							
Type	XML-Bewertungsbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Bewertungsbedingung-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , bewertungstyp , werte						
Children	bewertungstyp, name, werte						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <bewertungstyp>{1,1}</bewertungstyp> <werte>{1,1}</werte> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bewertungsbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Bewertungsbedingung-Item / bewertungstyp

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Ref-11		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	ref		
Children	ref		
Instance	<pre><bewertungstyp xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,1}</ref> </bewertungstyp></pre>		
Source	<pre><xs:element name="bewertungstyp" type="XML-Ref-11"/></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Bewertungsbedingung-Item / werte

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-ArrayValue
Properties	content: complex
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert
Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Instance	<pre> <werte xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> </werte> </pre>
Source	<code><xs:element name="werte" type="XML-ArrayValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / mitnahmebedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Mitnahmebedingung-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmebedingung-Pool
Properties	content: complex

Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><mitnahmebedingung-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </mitnahmebedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="mitnahmebedingung-pool" type="XML-Mitnahmebedingung-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Mitnahmebedingung-Pool / item

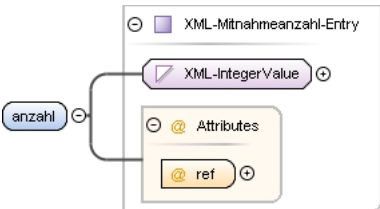
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram	<pre>graph LR item((item)) --> XML_Mitnahmebedingung_Item[XML-Mitnahmebedingung-Item] XML_Mitnahmebedingung_Item --> XML_Name_Item[XML-Name-Item (extension base)] XML_Name_Item --> XML_Item[XML-Item (extension base)] XML_Item --> name((name)) XML_Item --> anzahl_matrix((anzahl-matrix))</pre>						
Type	XML-Mitnahmebedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Mitnahmebedingung-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , anzahl-matrix						
Children	anzahl-matrix, name						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <anzahl-matrix>{1,1}</anzahl-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Mitnahmebedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Mitnahmebedingung-Item / anzahl-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Mitnahmeanzahl-Matrix		
Properties	content:	complex	
Model	anzahl+		

Children	anzahl
Instance	<pre><anzahl-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <anzahl ref="">{1,unbounded}</anzahl> </anzahl-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="anzahl-matrix" type="XML-Mitnahmeanzahl-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Mitnahmeanzahl-Matrix / anzahl

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1										
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}										
Diagram											
Type	XML-Mitnahmeanzahl-Entry										
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:long<ul style="list-style-type: none">• XML-IntegerValue<ul style="list-style-type: none">• XML-Mitnahmeanzahl-Entry										
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>			content:	complex	maxOccurs:	unbounded				
content:	complex										
maxOccurs:	unbounded										
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>			QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required	
QName	Type	Use									
ref	XML-Ref	required									
Source	<pre><xs:element name="anzahl" type="XML-Mitnahmeanzahl-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>										
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd										

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / rabattmedienbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Rabattmedienbedingung-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Rabattmedienbedingung-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<rabattmedienbedingung-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1">

	<code><item>{0,unbounded}</item></code> <code></rabattmedienbedingung-pool></code>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<code><xs:element name="rabattmedienbedingung-pool" type="XML-Rabattmedienbedingung-Pool" /></code>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Rabattmedienbedingung-Pool / item

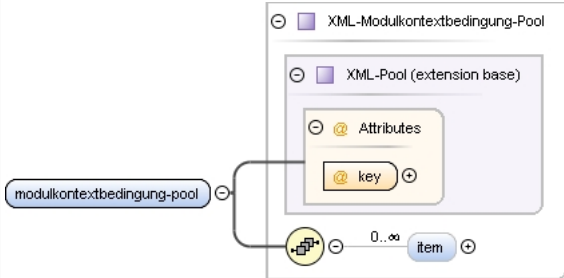
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implies key Attribut}
Diagram	
Type	XML-Rabattmedienbedingung-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Rabattmedienbedingung-Item
Properties	content: complex
	minOccurs: 0
	maxOccurs: unbounded
Model	name , rabattmedientyp
Children	name, rabattmedientyp
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <rabattmedientyp>{1,1}</rabattmedientyp> </item></pre>
Source	<code><xs:element name="item" type="XML-Rabattmedienbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"></code> <code><xs:annotation></code> <code><xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation></code> <code></xs:annotation></code> <code></xs:element></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Rabattmedienbedingung-Item / rabattmedientyp

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><rabattmedientyp xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </rabattmedientyp></pre>

Source	<code><xs:element name="rabattmedientyp" type="XML-Ref-Set-1N"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / modulkontextbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Modulkontextbedingung-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextbedingung-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><modulkontextbedingung-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </modulkontextbedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung-pool" type="XML-Modulkontextbedingung-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Modulkontextbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Modulkontextbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextbedingung-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , modulkontext						
Children	modulkontext, name						

Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Modulkontextbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Modulkontextbedingung-Item / modulkontext

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><modulkontext xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </modulkontext></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontext" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / verkehrsmittellinienbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool											
Properties	content: complex											
Model	item*											
Children	item											
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </verkehrsmittellinienbedingung-pool></pre>											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool" /></pre>											
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Element XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implicit key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , verkehrsmittellinienbezug						
Children	name, verkehrsmittellinienbezug						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <verkehrsmittellinienbezug>{1,1}</verkehrsmittellinienbezug> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implicit key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item / verkehrsmittellinienbezug

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Ref-Set-1N		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	ref+		
Children	ref		
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbezug xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbezug></pre>		
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>		
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungstyp-pool

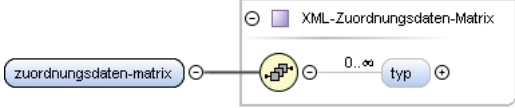
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-Zuordnungstyp-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Zuordnungstyp-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><zuordnungstyp-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </zuordnungstyp-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="zuordnungstyp-pool" type="XML-Zuordnungstyp-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

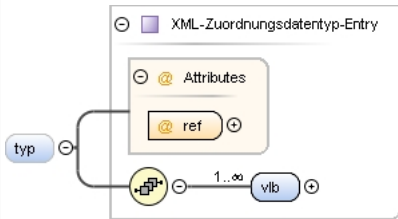
Element XML-Zuordnungstyp-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Zuordnungstyp-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Zuordnungstyp-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name						
Children	name						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zuordnungstyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungsdaten-matrix

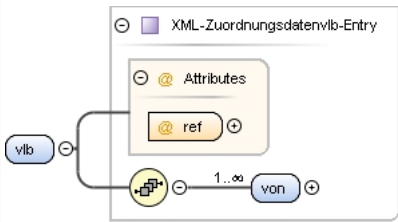
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Zuordnungsdaten-Matrix
Properties	content: complex
Model	typ*
Children	typ
Instance	<pre><zuordnungsdaten-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <typ ref="#">{0,unbounded}</typ> </zuordnungsdaten-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="zuordnungsdaten-matrix" type="XML-Zuordnungsdaten-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Zuordnungsdaten-Matrix / typ

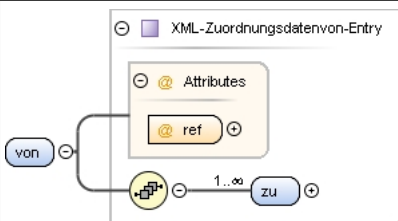
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1								
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}								
Diagram									
Type	XML-Zuordnungsdatentyp-Entry								
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>			content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex								
minOccurs:	0								
maxOccurs:	unbounded								
Model	v1b+								
Children	v1b								
Instance	<pre><typ ref="#" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <v1b ref="#">{1,unbounded}</v1b> </typ></pre>								
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td></tr></table>	QName	Type	Use	ref	XML-Ref	required		
QName	Type	Use							
ref	XML-Ref	required							
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-Zuordnungsdatentyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>								
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd								

Element XML-Zuordnungsdatentyp-Entry / v1b

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}


Diagram									
Type	XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry								
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>				content:	complex	maxOccurs:	unbounded	
content:	complex								
maxOccurs:	unbounded								
Model	von+								
Children	von								
Instance	<pre><vlb ref=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <von ref=" ">{1,unbounded}</von> </vlb></pre>								
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required	
QName	Type	Use							
ref	XML-Ref	required							
Source	<pre><xs:element name="vlb" type="XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>								
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd								

Element XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry / von

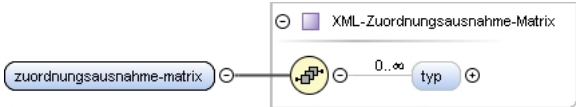
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}			
Diagram				
Type	XML-Zuordnungsdatenvon-Entry			
Properties	content:	complex		
	maxOccurs:	unbounded		
Model	zu+			
Children	zu			
Instance	<pre><von ref=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <zu>{1,unbounded}</zu> </von></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-Zuordnungsdatenvon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Zuordnungsdatenvon-Entry / zu

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}			

Diagram					
Type	XML-Ref				
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	simple	maxOccurs:	unbounded
content:	simple				
maxOccurs:	unbounded				
Facets	<table> <tr> <td>minInclusive</td><td>1</td></tr> </table>	minInclusive	1		
minInclusive	1				
Source	<pre><xs:element name="zu" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>Sortiert nach erstem Attribut</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd				

Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungsausnahme-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Zuordnungsausnahme-Matrix		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	typ*		
Children	typ		
Instance	<pre><zuordnungsausnahme-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <typ ref="">{0,unbounded}</typ> </zuordnungsausnahme-matrix></pre>		
Source	<pre><xs:element name="zuordnungsausnahme-matrix" type="XML-Zuordnungsausnahme-Matrix" /></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry / typ

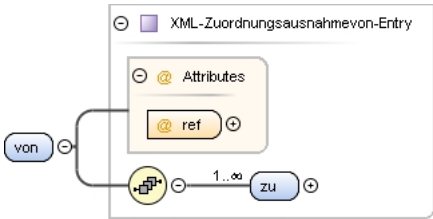
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}											
Diagram												
Type	XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry											
Properties	content:	complex										
	minOccurs:	0										
	maxOccurs:	unbounded										
Model	v1b+											
Children	v1b											
Instance	<pre><typ ref="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <v1b ref="">{1,unbounded}</v1b> </typ></pre>											
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
ref	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>											

	<pre></xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry / vlb

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1										
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}										
Diagram											
Type	XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry										
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>			content:	complex	maxOccurs:	unbounded				
content:	complex										
maxOccurs:	unbounded										
Model	von+										
Children	von										
Instance	<pre><vlb ref=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <von ref="">{1,unbounded}</von> </vlb></pre>										
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required			
QName	Type	Use									
ref	XML-Ref	required									
Source	<pre><xs:element name="vlb" type="XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>										
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd										

Element XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry / von

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}		
Diagram			
Type	XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry		
Properties	content:	complex	
	maxOccurs:	unbounded	
Model	zu+		
Children	zu		
Instance	<pre><von ref=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <zu ref=" ">{1,unbounded}</zu> </von></pre>		
Attributes	QName	Type	Use
	ref	XML-Ref	required
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation></pre>		

	<pre> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry / zu

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}		
Diagram			
Type	XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry 		
Properties	content:	complex	
	maxOccurs:	unbounded	
Attributes	QName	Type	Use
	ref	XML-Ref	required
Source	<pre> <xs:element name="zu" type="XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / wegevariante-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram	<pre>graph LR subgraph XML_Wegevariante_Pool [XML-Wegevariante-Pool] subgraph XML_Pool [XML-Pool (extension base)] subgraph Attributes key["@key"] end end end wegevariante_pool((wegevariante-pool)) --- XML_Wegevariante_Pool XML_Wegevariante_Pool --- Multiplicity((0..∞)) Multiplicity --- item((item))</pre>		
Type	XML-Wegevariante-Pool		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Wegevariante-Pool		
Properties	content:	complex	
Model	item*		
Children	item		
Instance	<pre><wegevariante-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </wegevariante-pool></pre>		
Attributes	QName	Type	Use
	key	XML-Ref	required

Source	<code><xs:element name="wegevariante-pool" type="XML-Wegevariante-Pool"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Wegevariante-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Wegevariante-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Wegevariante-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , tarifpunktfolge-pool						
Children	name, nr, tarifpunktfolge-pool, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <tarifpunktfolge-pool>{1,1}</tarifpunktfolge-pool> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Wegevariante-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Wegevariante-Item / tarifpunktfolge-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Tarifpunktfolge-Pool		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	item*		
Children	item		

Instance	<pre><tarifpunktfolge-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunktfolge-pool></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktfolge-pool" type="XML-Tarifpunktfolge-Pool" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tarifpunktfolge-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Diagram							
Type	XML-Tarifpunktfolge-Item						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	ink exk						
Children	exk, ink						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ink>{1,1}</ink> <exk>{1,1}</exk> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktfolge-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Tarifpunktfolge-Item / ink

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple
Facets	minInclusive 1
Source	<pre><xs:element name="ink" type="XML-Ref" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tarifpunktfolge-Item / exk

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple
Facets	minInclusive 1
Source	<pre><xs:element name="exk" type="XML-Ref" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tarifpunktbeurteilungsdaten / bewertungstyp-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-Bewertungstyp-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungstyp-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><bewertungstyp-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </bewertungstyp-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="bewertungstyp-pool" type="XML-Bewertungstyp-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Bewertungstyp-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Bewertungstyp-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungstyp-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name						
Children	name						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bewertungstyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / bewertungsdaten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Bewertungsdaten-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungsdaten-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><bewertungsdaten-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </bewertungsdaten-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="bewertungsdaten-pool" type="XML-Bewertungsdaten-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Bewertungsdaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Bewertungsdaten-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungsdaten-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , wert , text-matrix						
Children	name, text-matrix, wert						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <wert>{1,1}</wert> <text-matrix>{1,1}</text-matrix></pre>						

	</item>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bewertungsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Bewertungsdaten-Item / wert

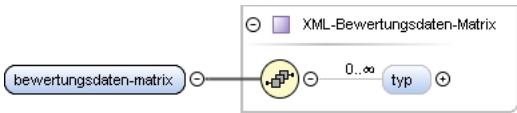
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Properties	content: complex
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert
Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Instance	<pre><wert xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> </wert></pre>
Source	<pre><xs:element name="wert"> <xs:complexType> <xs:group ref="XML-Value" /> </xs:complexType> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Bewertungsdaten-Item / text-matrix

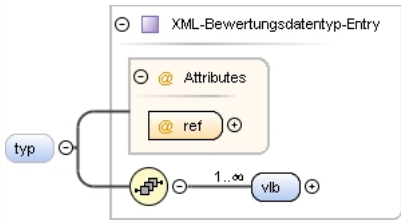
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ausgangstext-Matrix
Properties	content: complex
Model	text*
Children	text
Instance	<pre><text-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <text ref="">{0,unbounded}</text> </text-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / bewertungsdaten-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Bewertungsdaten-Matrix
Properties	content: complex
Model	typ*
Children	typ
Instance	<pre><bewertungsdaten-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <typ ref="">{0,unbounded}</typ> </bewertungsdaten-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="bewertungsdaten-matrix" type="XML-Bewertungsdaten-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Bewertungsdaten-Matrix / typ

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}											
Diagram												
Type	XML-Bewertungsdatentyp-Entry											
Properties	content:	complex										
	minOccurs:	0										
	maxOccurs:	unbounded										
Model	vlib+											
Children	vlib											
Instance	<pre><typ ref="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <vlib ref="">{1,unbounded}</vlib> </typ></pre>											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
ref	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-Bewertungsdatentyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>											

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Element XML-Bewertungsdatentyp-Entry / vlb

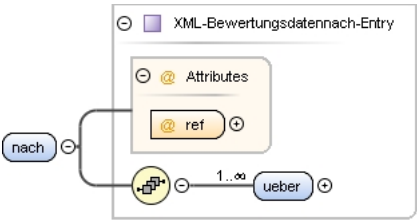
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}		
Diagram			
Type	XML-Bewertungsdatenvlb-Entry		
Properties	content:	complex	
	maxOccurs:	unbounded	
Model	von+		
Children	von		
Instance	<pre><vlb ref=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <von ref=" ">{1,unbounded}</von> </vlb></pre>		
Attributes	QName	Type	Use
	ref	XML-Ref	required
Source	<pre><xs:element name="vlb" type="XML-Bewertungsdatenvlb-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Bewertungsdatentyp-Entry / von

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}		
Diagram	<pre>graph LR subgraph XML_Bewertungsdatenvon_Entry [XML-Bewertungsdatenvon-Entry] direction TB Attributes["@ Attributes"] Attributes --> ref["@ ref"] end von["von"] --- XML_Bewertungsdatenvon_Entry XML_Bewertungsdatenvon_Entry --- nach["nach"] nach --- multiplicity["1..∞"]</pre>		
Type	XML-Bewertungsdatenvon-Entry		
Properties	content:	complex	
	maxOccurs:	unbounded	
Model	nach+		
Children	nach		
Instance	<pre><von ref=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nach ref=" ">{1,unbounded}</nach> </von></pre>		
Attributes	QName	Type	Use
	ref	XML-Ref	required
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-Bewertungsdatenvon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>		

	<pre></xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Bewertungsdatennach-Entry / nach

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}		
Diagram			
Type	XML-Bewertungsdatennach-Entry		
Properties	content:	complex	
	maxOccurs:	unbounded	
Model	ueber+		
Children	ueber		
Instance	<pre><nach ref="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ueber ref="">{1,unbounded}</ueber> </nach></pre>		
Attributes	QName	Type	Use
	ref	XML-Ref	required
Source	<pre><xs:element name="nach" type="XML-Bewertungsdatennach-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Bewertungsdatennach-Entry / ueber

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}		
Diagram			
Type	XML-Bewertungsdatennach-Entry		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref XML-Bewertungsdatennach-Entry 		
Properties	content:	complex	
	maxOccurs:	unbounded	
Attributes	QName	Type	Use
	ref	XML-Ref	required
Source	<pre><xs:element name="ueber" type="XML-Bewertungsdatennach-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>		

	<pre></xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / bewertungsausnahme-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Bewertungsausnahme-Matrix
Properties	content: complex
Model	typ*
Children	typ
Instance	<pre><bewertungsausnahme-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <typ ref="">{0,unbounded}</typ> </bewertungsausnahme-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="bewertungsausnahme-matrix" type="XML-Bewertungsausnahme-Matrix" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Bewertungsausnahme-Matrix / typ

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}											
Diagram												
Type	XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry											
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>				content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded		
content:	complex											
minOccurs:	0											
maxOccurs:	unbounded											
Model	v1b+											
Children	v1b											
Instance	<pre><typ ref="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <v1b ref="">{1,unbounded}</v1b> </typ></pre>											
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
ref	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Element XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry / v1b

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}

Diagram												
Type	XML-Bewertungsausnahmevib-Entry											
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>				content:	complex	maxOccurs:	unbounded				
content:	complex											
maxOccurs:	unbounded											
Model	von+											
Children	von											
Instance	<pre><vib ref=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <von ref=" ">{1,unbounded}</von> </vib></pre>											
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
ref	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:element name="vib" type="XML-Bewertungsausnahmevib-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Element XML-Bewertungsausnahmevib-Entry / von

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}			
Diagram				
Type	XML-Bewertungsausnahmevon-Entry			
Properties	content:	complex		
	maxOccurs:	unbounded		
Model	nach+			
Children	nach			
Instance	<pre><von ref=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nach ref=" ">{1,unbounded}</nach> </von></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-Bewertungsausnahmevon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Bewertungsausnahmevon-Entry / nach

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}											
Diagram												
Type	XML-Bewertungsausnahmenach-Entry											
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>				content:	complex	maxOccurs:	unbounded				
content:	complex											
maxOccurs:	unbounded											
Model	ueber+											
Children	ueber											
Instance	<pre><nach ref=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ueber ref=" ">{1,unbounded}</ueber> </nach></pre>											
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
ref	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:element name="nach" type="XML-Bewertungsausnahmenach-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Element XML-Bewertungsausnahmenach-Entry / ueber

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}			
Diagram				
Type	XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry 			
Properties	content:	complex		
	maxOccurs:	unbounded		
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="ueber" type="XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Nummerninterpretationsdaten / nummerninterpretation-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-Nummerninterpretation-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Nummerninterpretation-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><nummerninterpretation-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </nummerninterpretation-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="nummerninterpretation-pool" type="XML-Nummerninterpretation-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Nummerninterpretation-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Nummerninterpretation-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nummerninterpretation-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , nummerntext-pool						
Children	name, nr, nummerntext-pool						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <nummerntext-pool key="">{1,1}</nummerntext-pool> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Nummerninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

	<pre></xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nummerntext-Item / nummerntext-pool

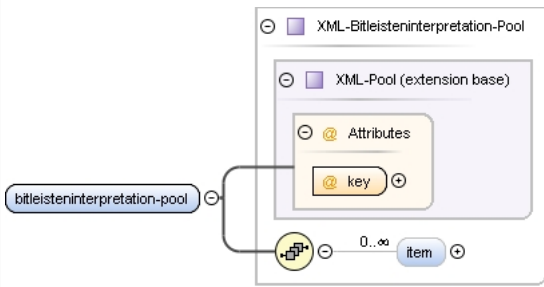
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Nummerntext-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Nummerntext-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><nummerntext-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </nummerntext-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="nummerntext-pool" type="XML-Nummerntext-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Nummerntext-Pool / item

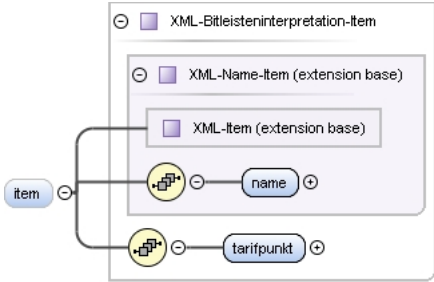
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}			
Diagram				
Type	XML-Nummerntext-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nummerntext-Item 			
Properties	content:	complex		

	minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Nummerntext-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Tarifpunktinterpretationsdaten / bitleisteninterpretation-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Bitleisteninterpretation-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bitleisteninterpretation-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><bitleisteninterpretation-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </bitleisteninterpretation-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="bitleisteninterpretation-pool" type="XML-Bitleisteninterpretation-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Bitleisteninterpretation-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implizites key Attribut}			
Diagram				
Type	XML-Bitleisteninterpretation-Item			

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Bitleisteninterpretation-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , tarifpunkt						
Children	name, tarifpunkt						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <tarifpunkt>{1,1}</tarifpunkt> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bitleisteninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Bitleisteninterpretation-Item / tarifpunkt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Ref-List-1N		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	ref+		
Children	ref		
Instance	<pre><tarifpunkt xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </tarifpunkt></pre>		
Source	<pre><xs:element name="tarifpunkt" type="XML-Ref-List-1N"/></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Tarifpunktinterpretationsdaten / raumnummerninterpretation-pool

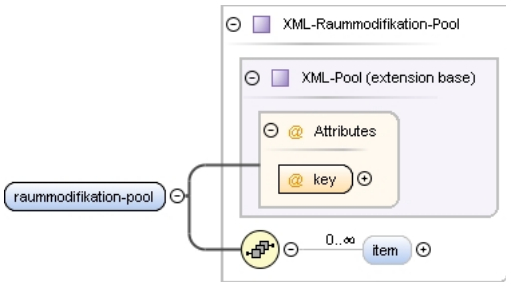
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Raumnummerninterpretation-Pool		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Raumnummerninterpretation-Pool 		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	item*		

Children	item			
Instance	<pre><raumnummerninterpretation-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </raumnummerninterpretation-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="raumnummerninterpretation-pool" type="XML-Raumnummerninterpretation-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Raumnummerninterpretation-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Implizites key Attribut}		
Diagram			
Type	XML-Raumnummerninterpretation-Item		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Raumnummerninterpretation-Item		
Properties	content:	complex	
	minOccurs:	0	
	maxOccurs:	unbounded	
Model	name , raummodifikation-pool		
Children	name, raummodifikation-pool		
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <raummodifikation-pool key="">{1,1}</raummodifikation-pool> </item></pre>		
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Raumnummerninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Raumnummerninterpretation-Item / raummodifikation-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			

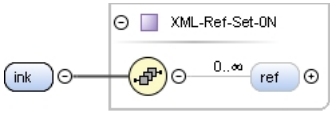
Type	XML-Raummodifikation-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Raummodifikation-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><raummodifikation-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </raummodifikation-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="raummodifikation-pool" type="XML-Raummodifikation-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Raummodifikation-Pool / item

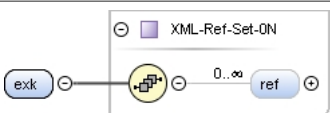
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram	<pre>classDiagram class XMLItem["XML-Item (extension base)"] class XMLNrItem["XML-Nr-Item (extension base)"] class XMLRaummodifikationItem["XML-Raummodifikation-Item"] class item class nr class name class ink class exk XMLItem < -- XMLNrItem XMLNrItem < -- XMLRaummodifikationItem item --> nr item --> name item --> ink item --> exk</pre>						
Type	XML-Raummodifikation-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Raummodifikation-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , ink , exk						
Children	exk, ink, name, nr						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <ink>{1,1}</ink> <exk>{1,1}</exk> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Raummodifikation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Raummodifikation-Item / ink

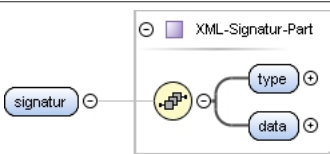
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	 The diagram shows an element named 'ink' connected to a complex content model. This model is a choice between a 'ref' element and an 'XML-Ref-Set-0N' type. The 'ref' element has a cardinality of 0..∞.
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ink xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </ink></pre>
Source	<pre><xs:element name="ink" type="XML-Ref-Set-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Raummodifikation-Item / exk


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows an element named 'exk' connected to a complex content model. This model is a choice between a 'ref' element and an 'XML-Ref-Set-0N' type. The 'ref' element has a cardinality of 0..∞.
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><exk xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </exk></pre>
Source	<pre><xs:element name="exk" type="XML-Ref-Set-0N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Modulzusatzdaten / signatur


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows an element named 'signatur' connected to a complex content model. This model is a choice between a 'type' element and a 'data' element. Both 'type' and 'data' have a cardinality of 1..1.
Type	XML-Signatur-Part
Properties	content: complex
Model	type, data
Children	data, type
Instance	<pre><signatur xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <type>{1,1}</type> <data>{1,1}</data> </signatur></pre>
Source	<pre><xs:element name="signatur" type="XML-Signatur-Part" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Signatur-Part / type

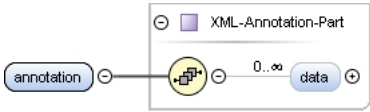
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="type" type="XML-StringValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd


Element XML-Signatur-Part / data

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-BitsValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="data" type="XML-BitsValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Modulzusatzdaten / annotation

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Annotation-Part
Properties	content: complex
Model	data*
Children	data
Instance	<pre><annotation xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <data>{0, unbounded}</data> </annotation></pre>
Source	<code><xs:element name="annotation" type="XML-Annotation-Part"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Annotation-Part / data

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-BitsValue
Properties	content: simple minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Source	<code><xs:element name="data" type="XML-BitsValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Modulkontextadapterdaten / modulkontextadapter-pool

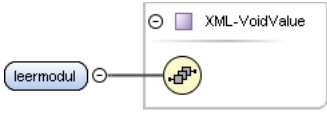
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-Modulkontextadapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextadapter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item+			
Children	item			
Instance	<pre><modulkontextadapter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{1,unbounded}</item> </modulkontextadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="modulkontextadapter-pool" type="XML-Modulkontextadapter-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

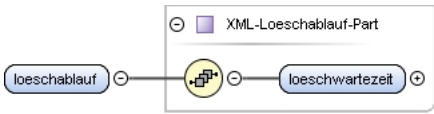
Element XML-Modulkontextadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram	<pre>graph LR item((item)) --> seq1[...] seq1 --> nr1((nr)) seq1 --> seq2[...] seq2 --> name((name))</pre>				
Type	XML-Modulkontextadapter-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextadapter-Item				
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex				
maxOccurs:	unbounded				
Model	nr, name				
Children	name, nr				
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>				
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Modulkontextadapter-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd				


Element XML-KVPPM / leermodul

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'leermodul' element connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a purple box labeled 'XML-VoidValue'.
Type	XML-VoidValue
Properties	content: complex
Model	
Source	<code><xs:element name="leermodul" type="XML-VoidValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / loeschablauf

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'loeschablauf' element connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a blue box labeled 'loeschwartezeit'.
Type	XML-Loeschablauf-Part
Properties	content: complex
Model	loeschwartezeit
Children	loeschwartezeit
Instance	<pre><loeschablauf xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <loeschwartezeit>{1,1}</loeschwartezeit> </loeschablauf></pre>
Source	<code><xs:element name="loeschablauf" type="XML-Loeschablauf-Part"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Loeschablauf-Part / loeschwartezeit

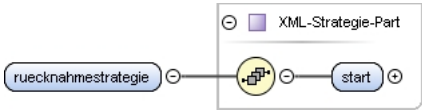
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'loeschwartezeit' element connected to a purple box labeled 'XML-DurationValue'.
Type	XML-DurationValue
Properties	content: simple
Facets	pattern [\+ \-] P (\d + Y) ? (\d + M) ? (\d + D) ? (T (\d + H) ? (\d + M) ? (\d + S) ?) ?
Source	<code><xs:element name="loeschwartezeit" type="XML-DurationValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / verkaufsstrategie

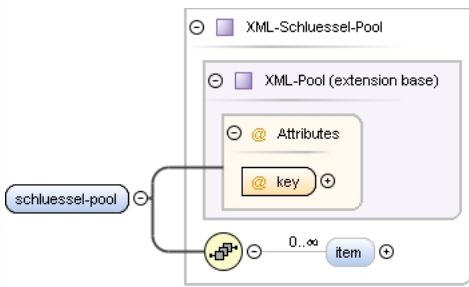
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'verkaufsstrategie' element connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a blue box labeled 'start'.
Type	XML-Strategie-Part

Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre><verkaufsstrategie xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <start>{1,1}</start> </verkaufsstrategie></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkaufsstrategie" type="XML-Strategie-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

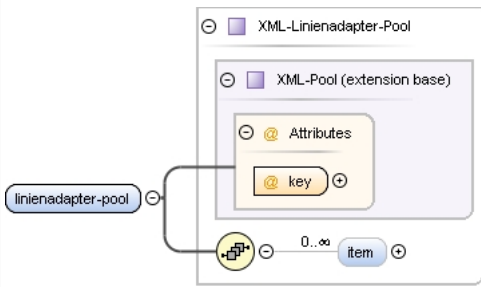
Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / rucknahmestrategie

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Strategie-Part'. Inside, there is a sequence of three elements: 'rucknahmestrategie' (represented by a blue rounded rectangle), a connector circle, and 'start' (represented by a blue rounded rectangle). The 'rucknahmestrategie' element is connected to the 'start' element via a line passing through a connector circle.
Type	XML-Strategie-Part
Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre><ruecknahmestrategie xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <start>{1,1}</start> </ruecknahmestrategie></pre>
Source	<pre><xs:element name="ruecknahmestrategie" type="XML-Strategie-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-KVPPM-Produktdaten / schluessel-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1									
Diagram										
Type	XML-Schluessel-Pool									
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Schluessel-Pool									
Properties	content:	complex								
Model	item*									
Children	item									
Instance	<pre><schluessel-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </schluessel-pool></pre>									
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use	key	XML-Ref	required			
QName	Type	Use								
key	XML-Ref	required								
Source	<pre><xs:element name="schluessel-pool" type="XML-Schluessel-Pool"/></pre>									
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd									

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / linienadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Linienadapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-PoolXML-Linienadapter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><linienadapter-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </linienadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="linienadapter-pool" type="XML-Linienadapter-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Linienadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Linienadapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-ItemXML-Text-ItemXML-Linienadapter-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						

Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Linienadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / verkehrsmitteltypadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><verkehrsmitteltypadapter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </verkehrsmitteltypadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmitteltypadapter-pool" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}			
Diagram				

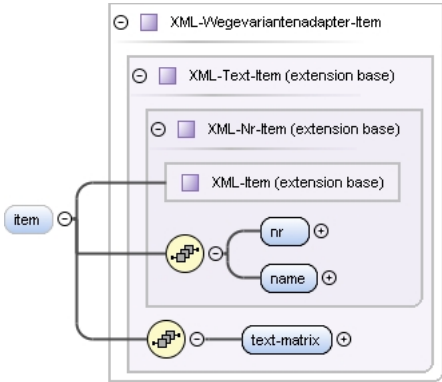
Type	XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / wegevariantenadapter-pool

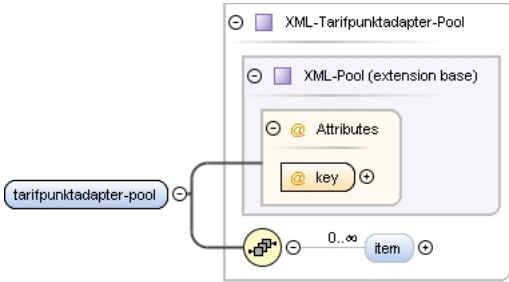
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Wegevariantenadapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Wegevariantenadapter-Pool 			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><wegevariantenadapter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </wegevariantenadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="wegevariantenadapter-pool" type="XML-Wegevariantenadapter-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Wegevariantenadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

Diagram	 The diagram shows a hierarchical structure for the XML-Wegevariantenadapter-Item. It starts with an 'item' element, which is connected to a yellow circle containing a plus sign. This circle is connected to a box labeled 'XML-Item (extension base)'. Inside this box, there are two paths: one leading to a box labeled 'XML-Nr-Item (extension base)' which contains 'nr' and 'name' elements, and another leading to a box labeled 'XML-Text-Item (extension base)' which contains a 'text-matrix' element. The 'XML-Item (extension base)' box is also connected to a box labeled 'XML-Nr-Item (extension base)' which contains 'nr' and 'name' elements.						
Type	XML-Wegevariantenadapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Wegevariantenadapter-Item 						
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Wegevariantenadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / tarifpunktadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram	 The diagram shows the structure of the XML-Tarifpunktadapter-Pool. It starts with a 'tarifpunktadapter-pool' element, which is connected to a yellow circle containing a plus sign. This circle is connected to a box labeled 'XML-Pool (extension base)'. Inside this box, there is an 'Attributes' section with a 'key' attribute. The 'XML-Pool (extension base)' box is also connected to a box labeled 'XML-Item (extension base)' which contains an 'item' element. The 'XML-Item (extension base)' box is connected to a box labeled 'XML-Item (extension base)' which contains an 'item' element. The 'XML-Item (extension base)' box is connected to a box labeled 'XML-Item (extension base)' which contains an 'item' element.		
Type	XML-Tarifpunktadapter-Pool		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Tarifpunktadapter-Pool 		
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	item*		
Children	item		
Instance	<pre><tarifpunktadapter-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item></pre>		

	</tarifpunktadapter-pool>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="tarifpunktadapter-pool" type="XML-Tarifpunktadapter-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Tarifpunktadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Tarifpunktadapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Tarifpunktadapter-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , typ						
Children	name, nr, text-matrix, typ						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <typ>{1,1}</typ> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Tarifpunktadapter-Item / typ

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-StringValue		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		

Source	<code><xs:element name="typ" type="XML-StringValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / tarifpunktreferenzadapter-pool


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram	<pre>graph TD subgraph XML_Tarifpunktreferenzadapter_Pool [XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool] subgraph XML_Pool [XML-Pool (extension base)] subgraph Attributes key["@key"] end item_sequence["0..∞ item"] end end</pre>			
Type	XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><tarifpunktreferenzadapter-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunktreferenzadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktreferenzadapter-pool" type="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}			
Diagram				
Type	XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item 			

Properties	content:	complex
	minOccurs:	0
	maxOccurs:	unbounded
Model	nr , name , text-matrix , typ	
Children	name, nr, text-matrix, typ	
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <typ>{1,1}</typ> </item></pre>	
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

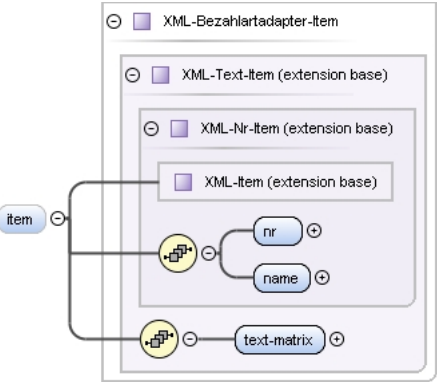
Element XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item / typ

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	XML-StringValue	
Properties	content:	simple
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-StringValue"/></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

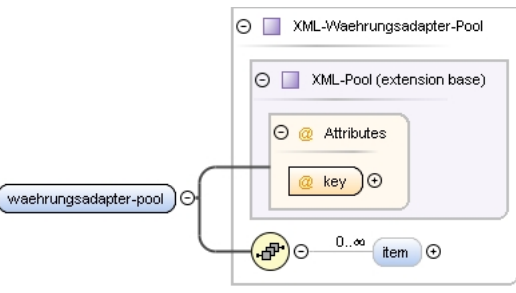
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / bezahlartadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Bezahlartadapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bezahlartadapter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><bezahlartadapter-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </bezahlartadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="bezahlartadapter-pool" type="XML-Bezahlartadapter-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Bezahlartadapter-Pool / item

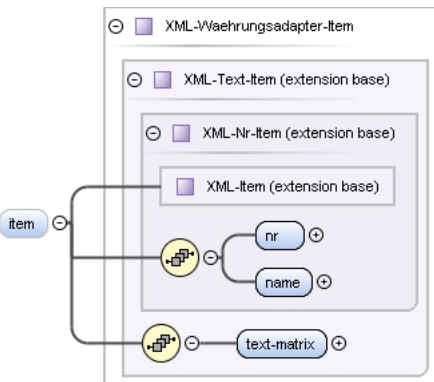
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Bezahlartadapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Bezahlartadapter-Item 						
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bezahlartadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / waehrungsadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Waehrungsadapter-Pool		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Waehrungsadapter-Pool 		
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		

Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><waehrungsadapter-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </waehrungsadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="waehrungsadapter-pool" type="XML-Waehrungsadapter-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Waehrungsadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Waehrungsadapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Waehrungsadapter-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Waehrungsadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / zahlungsintervalladapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-Zahlungsintervalladapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Zahlungsintervalladapter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><zahlungsintervalladapter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </zahlungsintervalladapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervalladapter-pool" type="XML-Zahlungsintervalladapter-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Zahlungsintervalladapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Zahlungsintervalladapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Zahlungsintervalladapter-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						

	<pre><text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervalladapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / mitnahmetypadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Mitnahmetypadapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Mitnahmetypadapter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><mitnahmetypadapter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </mitnahmetypadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="mitnahmetypadapter-pool" type="XML-Mitnahmetypadapter-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Mitnahmetypadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}			
Diagram				
Type	XML-Mitnahmetypadapter-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item 			

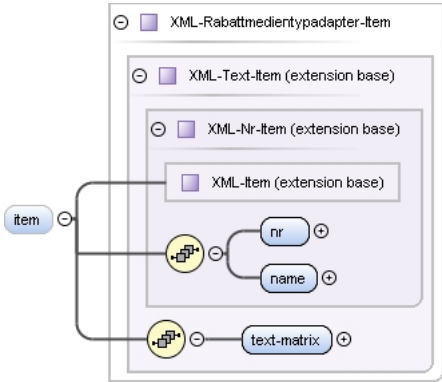
	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Text-Item • XML-Mitnahmetypadapter-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Mitnahmetypadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / rabattmedientypadapter-pool

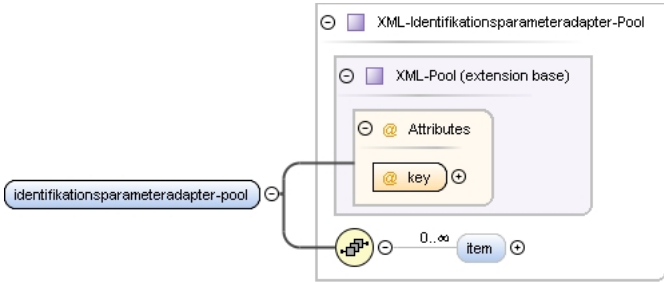
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Rabattmedientypadapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Pool • XML-Rabattmedientypadapter-Pool 			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><rabattmedientypadapter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </rabattmedientypadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="rabattmedientypadapter-pool" type="XML-Rabattmedientypadapter-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Rabattmedientypadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

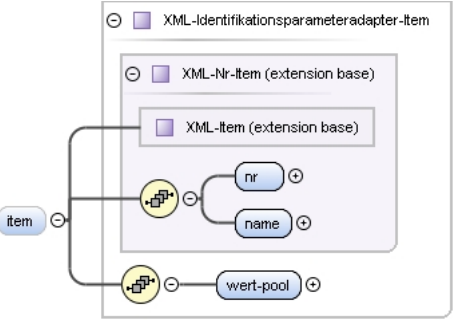
Diagram							
Type	XML-Rabattmedientypadapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Rabattmedientypadapter-Item 						
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Rabattmedientypadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / identifikationsparameteradapter-pool

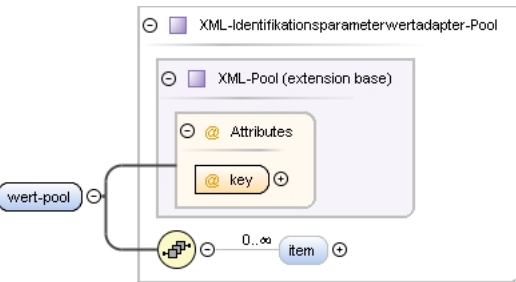
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Identifikationsparameteradapter-Pool		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Identifikationsparameteradapter-Pool 		
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	item*		
Children	item		
Instance	<pre><identifikationsparameteradapter-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </identifikationsparameteradapter-pool></pre>		

Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="identifikationsparameteradapter-pool" type="XML-Identifikationsparameteradapter-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Identifikationsparameteradapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Identifikationsparameteradapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Identifikationsparameteradapter-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , wert-pool						
Children	name, nr, wert-pool						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <wert-pool key=" ">{1,1}</wert-pool> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameteradapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Identifikationsparameteradapter-Item / wert-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool

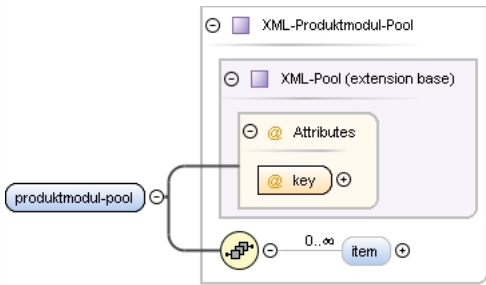
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool			
Properties	content: complex			
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><wert-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </wert-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="wert-pool" type="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram	<pre>classDiagram class XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item class XML-Item["XML-Item (extension base)"] class XML-Nr-Item["XML-Nr-Item (extension base)"] class XML-Text-Item["XML-Text-Item (extension base)"] class item class nr class name class text-matrix XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item -- XML-Item XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item -- XML-Nr-Item XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item -- XML-Text-Item item -- nr item -- name item -- text-matrix</pre>						
Type	XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-KVPPM / produktmodul-pool

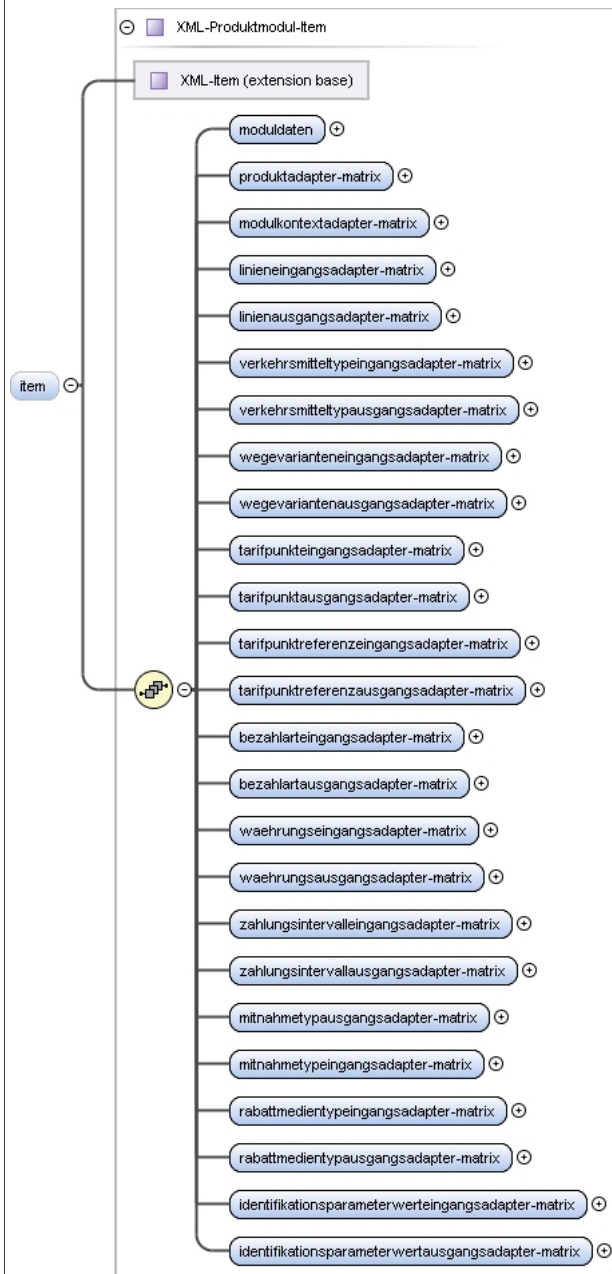
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-Produktmodul-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Produktmodul-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><produktmodul-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </produktmodul-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="produktmodul-pool" type="XML-Produktmodul-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-Produktmodul-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implies key Attribut}

Diagram



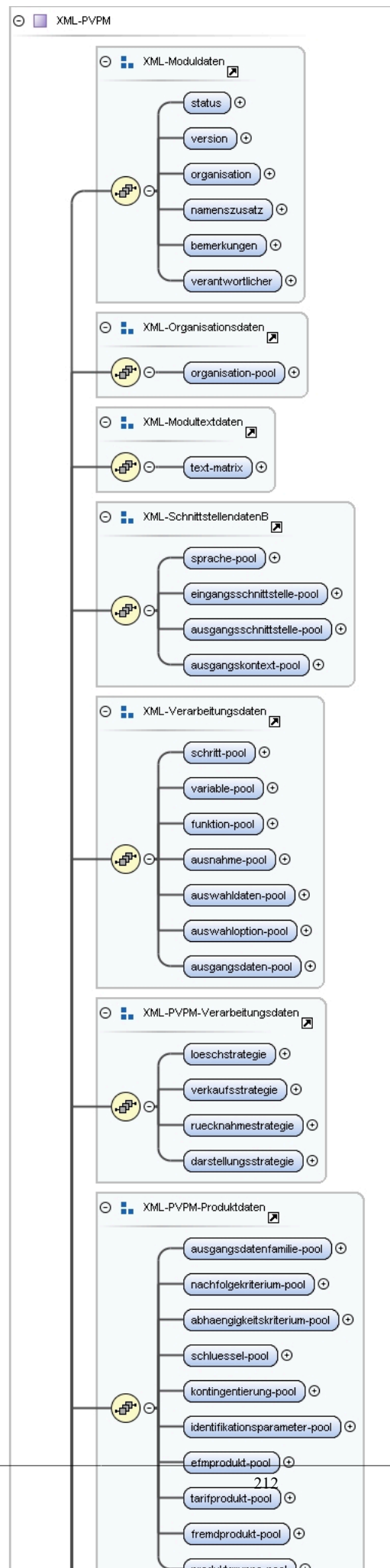
Type	XML-Produktmodul-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Produktmodul-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	moduldaten , produktadapter-matrix , modulkontextadapter-matrix , linieneingangsadapter-matrix , linienausgangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypeneingangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix , wegevarianteneingangsadapter-matrix , wegevariantenausgangsadapter-matrix , tarifpunkteingangsadapter-matrix , tarifpunktausgangsadapter-matrix , tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix , tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix , bezahlarteingangsadapter-matrix , bezahlartausgangsadapter-matrix , waehrungseingangsadapter-matrix , waehrungsausgangsadapter-matrix , zahlungsintervalleingangsadapter-matrix , zahlungsintervallausgangsadapter-matrix , mitnahmetypausgangsadapter-matrix , mitnahmetypeneingangsadapter-matrix , rabattmedientypeneingangsadapter-matrix , rabattmedientypausgangsadapter-matrix , identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix , identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix						
Children	bezahlartausgangsadapter-matrix, bezahlarteingangsadapter-matrix, identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix, identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix, linienausgangsadapter-matrix, linieneingangsadapter-matrix, mitnahmetypausgangsadapter-matrix, mitnahmetypeneingangsadapter-matrix, moduldaten, modulkontextadapter-matrix, produktadapter-matrix, ra-						

	battmedientypausgangsadapter-matrix, rabattmedientypeingangsadapter-matrix, tarifpunktausgangsadapter-matrix, tarifpunkteingangsadapter-matrix, tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix, tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix, wachrungsausgangsadapter-matrix, wachrungseingangsadapter-matrix, wegevariantenausgangsadapter-matrix, wegevarianteneingangsadapter-matrix, zahlungsintervallausgangsadapter-matrix, zahlungsintervalleingangsadapter-matrix
Instance	<pre> <item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <moduldaten>{1,1}</moduldaten> <produktadapter-matrix>{1,1}</produktadapter-matrix> <modulkontextadapter-matrix>{1,1}</modulkontextadapter-matrix> <linieneingangsadapter-matrix>{1,1}</linieneingangsadapter-matrix> <linienausgangsadapter-matrix>{1,1}</linienausgangsadapter-matrix> <verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix>{1,1}</verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix> <verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix>{1,1}</verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix> <wegevarianteneingangsadapter-matrix>{1,1}</wegevarianteneingangsadapter-matrix> <wegevariantenausgangsadapter-matrix>{1,1}</wegevariantenausgangsadapter-matrix> <tarifpunkteingangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunkteingangsadapter-matrix> <tarifpunktausgangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunktausgangsadapter-matrix> <tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix> <tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix> <bezahlarteingangsadapter-matrix>{1,1}</bezahlarteingangsadapter-matrix> <bezahlartausgangsadapter-matrix>{1,1}</bezahlartausgangsadapter-matrix> <wachrungseingangsadapter-matrix>{1,1}</wachrungseingangsadapter-matrix> <wachrungsausgangsadapter-matrix>{1,1}</wachrungsausgangsadapter-matrix> <zahlungsintervalleingangsadapter-matrix>{1,1}</zahlungsintervalleingangsadapter-matrix> <zahlungsintervallausgangsadapter-matrix>{1,1}</zahlungsintervallausgangsadapter-matrix> <mitnahmetyppausgangsadapter-matrix>{1,1}</mitnahmetyppausgangsadapter-matrix> <mitnahmetypeingangsadapter-matrix>{1,1}</mitnahmetypeingangsadapter-matrix> <rabattmedientypeingangsadapter-matrix>{1,1}</rabattmedientypeingangsadapter-matrix> <rabattmedientypausgangsadapter-matrix>{1,1}</rabattmedientypausgangsadapter-matrix> <identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix>{1,1}</ identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix> <identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix>{1,1}</ identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix> </item> </pre>
Source	<pre> <xs:element name="item" type="XML-Produktmodul-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / moduldaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Type	XML-PVPM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , loeschstrategie , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie , darstellungsstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , nachfolgekriterium-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , schluesel-pool , kontingentierung-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunktreferenz-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , waehrung-pool , zahlungsintervall-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , spezialbedingung-pool , bezahlartbedingung-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , tarifpunktbedingung-pool , bewertungsbedingung-pool , mitnahmebedingung-pool , rabattmedienbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool , annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangsdatenfamilie-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bewertungsausnahme-matrix , bewertungsbedingung-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsdaten-pool , bewertungstyp-pool , bezahlart-pool , bezahlartbedingung-pool , bitleisteninterpretation-pool , darstellungsstrategie , efmprodukt-pool , eingangsschnittstelle-pool , fremdprodukt-pool , funktion-pool , identifikationsparameter-pool , kontingentierung-pool , linie-pool , loeschstrategie , mitnahmebedingung-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , nachfolgekriterium-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , organisation-pool , produktgruppe-pool , rabattmedienbedingung-pool , rabattmedientyp-pool , raumnummerninterpretation-pool , ruecknahmestategie , schluesel-pool , schritt-pool , signatur , spezialbedingung-pool , sprache-pool , status , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifprodukt-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktbedingung-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunktreferenz-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkaufsstrategie , verkehrsmittellinienbedingung-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , verkehrsmitteltyp-pool , version , waehrung-pool , wegevariante-pool , zahlungsintervall-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungstyp-pool
Instance	<pre> <moduldaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <status>{1,1}</status> <version>{1,1}</version> <organisation>{1,1}</organisation> <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher> <organisation-pool>{1,1}</organisation-pool> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <sprache-pool key="">{1,1}</sprache-pool> <eingangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</eingangsschnittstelle-pool> <ausgangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</ausgangsschnittstelle-pool> <ausgangskontext-pool key="">{1,1}</ausgangskontext-pool> <schritt-pool key="">{1,1}</schritt-pool> <variable-pool key="">{1,1}</variable-pool> <funktion-pool key="">{1,1}</funktion-pool> <ausnahme-pool key="">{1,1}</ausnahme-pool> <auswahldaten-pool key="">{1,1}</auswahldaten-pool> <auswahloption-pool key="">{1,1}</auswahloption-pool> <ausgangsdaten-pool key="">{1,1}</ausgangsdaten-pool> <loeschstrategie>{1,1}</loeschstrategie> <verkaufsstrategie>{1,1}</verkaufsstrategie> <ruecknahmestategie>{1,1}</ruecknahmestategie> <darstellungsstrategie>{1,1}</darstellungsstrategie> <ausgangsdatenfamilie-pool key="">{1,1}</ausgangsdatenfamilie-pool> <nachfolgekriterium-pool key="">{1,1}</nachfolgekriterium-pool> <abhaengigkeitskriterium-pool key="">{1,1}</abhaengigkeitskriterium-pool> <schluesel-pool key="">{1,1}</schluesel-pool> <kontingentierung-pool key="">{1,1}</kontingentierung-pool> <identifikationsparameter-pool key="">{1,1}</identifikationsparameter-pool> <efmprodukt-pool key="">{1,1}</efmprodukt-pool> <tarifprodukt-pool key="">{1,1}</tarifprodukt-pool> <fremdprodukt-pool key="">{1,1}</fremdprodukt-pool> <produktgruppe-pool key="">{1,1}</produktgruppe-pool> <tarifpunkt-pool key="">{1,1}</tarifpunkt-pool> <tarifpunktgruppe-pool key="">{1,1}</tarifpunktgruppe-pool> <tarifpunktreferenz-pool key="">{1,1}</tarifpunktreferenz-pool> <linie-pool key="">{1,1}</linie-pool> <verkehrsmitteltyp-pool key="">{1,1}</verkehrsmitteltyp-pool> <verkehrsmittellinienbezug-pool key="">{1,1}</verkehrsmittellinienbezug-pool> <modulkontext-pool key="">{1,1}</modulkontext-pool> <bezahlart-pool key="">{1,1}</bezahlart-pool> <waehrung-pool key="">{1,1}</waehrung-pool> <zahlungsintervall-pool key="">{1,1}</zahlungsintervall-pool> <mitnahmetyp-pool key="">{1,1}</mitnahmetyp-pool> <rabattmedientyp-pool key="">{1,1}</rabattmedientyp-pool> <spezialbedingung-pool key="">{1,1}</spezialbedingung-pool> <bezahlartbedingung-pool key="">{1,1}</bezahlartbedingung-pool> <zahlungsintervallbedingung-pool key="">{1,1}</zahlungsintervallbedingung-pool> </pre>

	<pre> <tagesbedingung-pool key="">{1,1}</tagesbedingung-pool> <tageszeitbedingung-pool key="">{1,1}</tageszeitbedingung-pool> <zeitraumbedingung-pool key="">{1,1}</zeitraumbedingung-pool> <tarifpunktbedingung-pool key="">{1,1}</tarifpunktbedingung-pool> <bewertungsbedingung-pool key="">{1,1}</bewertungsbedingung-pool> <mitnahmebedingung-pool key="">{1,1}</mitnahmebedingung-pool> <rabattmedienbedingung-pool key="">{1,1}</rabattmedienbedingung-pool> <modulkontextbedingung-pool key="">{1,1}</modulkontextbedingung-pool> <verkehrsmittellinienbedingung-pool key="">{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung-pool> <zuordnungstyp-pool key="">{1,1}</zuordnungstyp-pool> <zuordnungsdaten-matrix>{1,1}</zuordnungsdaten-matrix> <zuordnungsausnahme-matrix>{1,1}</zuordnungsausnahme-matrix> <wegevariante-pool key="">{1,1}</wegevariante-pool> <bewertungstyp-pool key="">{1,1}</bewertungstyp-pool> <bewertungsdaten-pool key="">{1,1}</bewertungsdaten-pool> <bewertungsdaten-matrix>{1,1}</bewertungsdaten-matrix> <bewertungsausnahme-matrix>{1,1}</bewertungsausnahme-matrix> <nummerninterpretation-pool key="">{1,1}</nummerninterpretation-pool> <bitleisteninterpretation-pool key="">{1,1}</bitleisteninterpretation-pool> <raumnummerninterpretation-pool key="">{1,1}</raumnummerninterpretation-pool> <signatur>{1,1}</signatur> <annotation>{1,1}</annotation> </moduldaten> </pre>
Source	<code><xs:element name="moduldaten" type="XML-PVPM"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / produktadapter-matrix

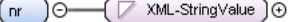
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Produktadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre> <produktadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item ref="">{0,unbounded}</item> </produktadapter-matrix> </pre>
Source	<code><xs:element name="produktadapter-matrix" type="XML-Produktadapter-Matrix"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktadapter-Matrix / item

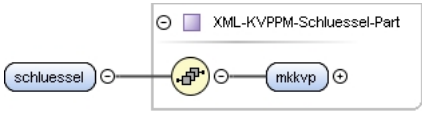
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}

Diagram	<pre>graph TD item((item)) --- XMLItem[XML-Item (extension base)] item --- Attributes[Attributes] item --- nr(nr) item --- schluessel(schluessel) item --- loeschmodulkontext(loeschmodulkontext) item --- verkaufsmodulkontext(verkaufsmodulkontext) item --- darstellungsmodulkontext(darstellungsmodulkontext) item --- ruecknahmemodulkontext(ruecknahmemodulkontext) item --- preisanpassung-pool(preisanpassung-pool)</pre>								
Type	XML-Produktadapter-Entry								
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-ItemXML-Produktadapter-Entry								
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded		
content:	complex								
minOccurs:	0								
maxOccurs:	unbounded								
Model	nr , schluessel , loeschmodulkontext , verkaufsmodulkontext , darstellungsmodulkontext , ruecknahmemodulkontext , preisanpassung-pool								
Children	darstellungsmodulkontext, loeschmodulkontext, nr, preisanpassung-pool, ruecknahmemodulkontext, schluessel, verkaufsmodulkontext								
Instance	<pre><item ref=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <schluessel>{1,1}</schluessel> <loeschmodulkontext>{1,1}</loeschmodulkontext> <verkaufsmodulkontext>{1,1}</verkaufsmodulkontext> <darstellungsmodulkontext>{1,1}</darstellungsmodulkontext> <ruecknahmemodulkontext>{1,1}</ruecknahmemodulkontext> <preisanpassung-pool>{1,1}</preisanpassung-pool> </item></pre>								
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required	
QName	Type	Use							
ref	XML-Ref	required							
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Produktadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>								
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd								

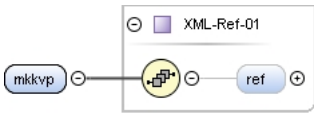
Element XML-Produktadapter-Entry / nr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<xs:element name="nr" type="XML-StringValue" />
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

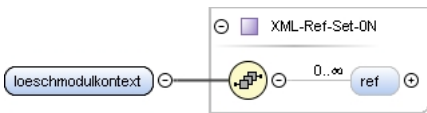
Element XML-Produktadapter-Entry / schluessel

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-KVPPM-Schluessel-Part
Properties	content: complex
Model	mkkvp
Children	mkkvp
Instance	<pre><schluessel xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <mkkvp>{1,1}</mkkvp> </schluessel></pre>
Source	<pre><xs:element name="schluessel" type="XML-KVPPM-Schluessel-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-KVPPM-Schluessel-Part / mkkvp

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><mkkvp xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </mkkvp></pre>
Source	<pre><xs:element name="mkkvp" type="XML-Ref-01"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktadapter-Entry / loeschmodulkontext

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><loeschmodulkontext xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </loeschmodulkontext></pre>
Source	<pre><xs:element name="loeschmodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktadapter-Entry / verkaufsmodulkontext

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkaufsmo- dulkontext xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkaufsmo- dulkontext></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkaufsmo- dulkontext" type="XML-Ref-Set-0N" /></pre>
Schema loca- tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on- line-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktadapter-Entry / darstellungsmodulkontext

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><darstellungsmodulkontext xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </darstellungsmodulkontext></pre>
Source	<pre><xs:element name="darstellungsmodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N" /></pre>
Schema loca- tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on- line-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktadapter-Entry / ruecknahmemodulkontext

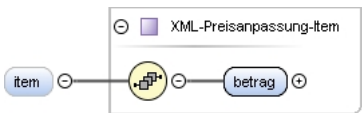
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ruecknahmemodulkontext xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,unbounded}</ref> </ruecknahmemodulkontext></pre>
Source	<pre><xs:element name="ruecknahmemodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N" /></pre>
Schema loca- tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on- line-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktadapter-Entry / preisanpassung-pool


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Preis Anpassung-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><preis anpassung-pool xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </preis anpassung-pool></pre>
Source	<pre><xs:element name="preis anpassung-pool" type="XML-Preis Anpassung-Pool"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

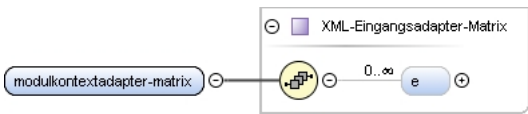
Element XML-Preis Anpassung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Preis Anpassung-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	betrag
Children	betrag
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <betrag>{1,1}</betrag> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Preis Anpassung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Preis Anpassung-Item / betrag

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="betrag" type="XML-IntegerValue"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / modulkontextadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><modulkontextadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></pre>

	<pre><e ref="">{0,unbounded}</e> </modulkontextadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontextadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Eingangsadapter-Matrix / e

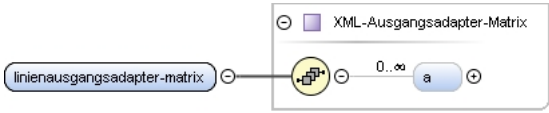
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}		
Diagram			
Type	XML-Eingangsadapter-Entry		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref XML-Eingangsadapter-Entry 		
Properties	content:	complex	
	minOccurs:	0	
	maxOccurs:	unbounded	
Attributes	QName	Type	Use
	ref	XML-Ref	required
Source	<pre><xs:element name="e" type="XML-Eingangsadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Produktmodul-Item / linieneingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix		
Properties	content:	complex	
Model	e*		
Children	e		
Instance	<pre><linieneingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </linieneingangsadapter-matrix></pre>		
Source	<pre><xs:element name="linieneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Element XML-Produktmodul-Item / linienausgangsadapter-matrix

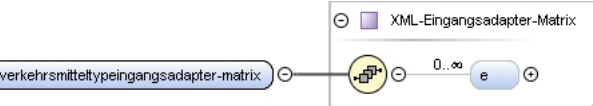
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><linienausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </linienausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="linienausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Ausgangsadapter-Matrix / a

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1										
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}										
Diagram											
Type	XML-Ausgangsadapter-Entry										
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">xs:int<ul style="list-style-type: none">XML-Ref<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsadapter-Entry										
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>			content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded		
content:	complex										
minOccurs:	0										
maxOccurs:	unbounded										
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>			QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required	
QName	Type	Use									
ref	XML-Ref	required									
Source	<pre><xs:element name="a" type="XML-Ausgangsadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>										
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd										

Element XML-Produktmodul-Item / verkehrsmitteltypeeingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix		
Properties	content:	complex	
Model	e*		
Children	e		

Instance	<pre><verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / wegevarianteneingangsadapter-matrix

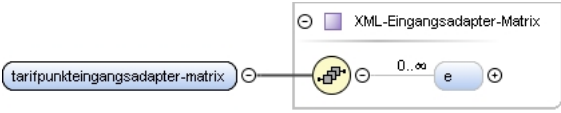
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><wegevarianteneingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </wegevarianteneingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="wegevarianteneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / wegevariantenausgangsadapter-matrix

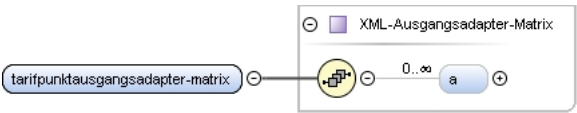
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><wegevariantenausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"></pre>

	<code>{0,unbounded} </wegevariantenausgangsadapter-matrix></code>
Source	<code><xs:element name="wegevariantenausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

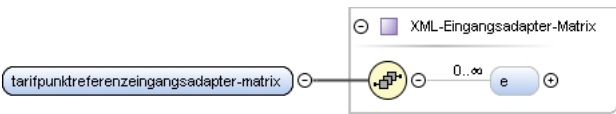
Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunkteingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<code><tarifpunkteingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </tarifpunkteingangsadapter-matrix></code>
Source	<code><xs:element name="tarifpunkteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<code><tarifpunktausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </tarifpunktausgangsadapter-matrix></code>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<code><tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix></code>

Source	<code><xs:element name="tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / bezahlarteingangsadapter-matrix

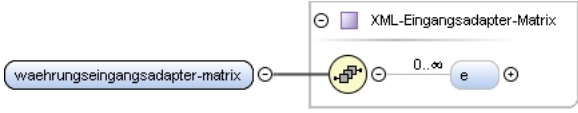
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><bezahlarteingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </bezahlarteingangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="bezahlarteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / bezahlartausgangsadapter-matrix

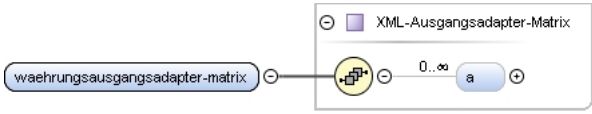
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><bezahlartausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </bezahlartausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="bezahlartausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></code>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

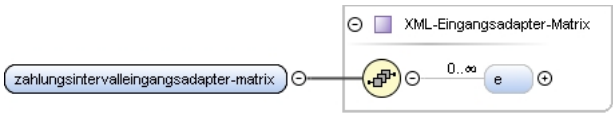
Element XML-Produktmodul-Item / waehrungseingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'waehrungseingangsadapter-matrix' element (blue rounded rectangle) connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a blue circle labeled 'e'. A legend box titled 'XML-Eingangsadapter-Matrix' contains the same symbols. The cardinality '0..∞' is indicated between the yellow circle and the 'e' circle.
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><waehrungseingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </waehrungseingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="waehrungseingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

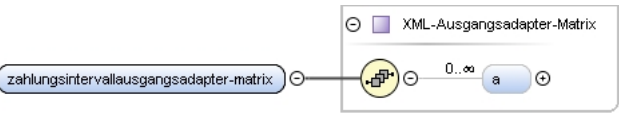
Element XML-Produktmodul-Item / waehrungsausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'waehrungsausgangsadapter-matrix' element (blue rounded rectangle) connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a blue circle labeled 'a'. A legend box titled 'XML-Ausgangsadapter-Matrix' contains the same symbols. The cardinality '0..∞' is indicated between the yellow circle and the 'a' circle.
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><waehrungsausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </waehrungsausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="waehrungsausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

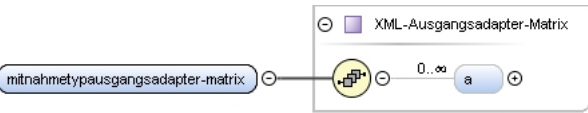
Element XML-Produktmodul-Item / zahlungsintervalleingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'zahlungsintervalleingangsadapter-matrix' element (blue rounded rectangle) connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a blue circle labeled 'e'. A legend box titled 'XML-Eingangsadapter-Matrix' contains the same symbols. The cardinality '0..∞' is indicated between the yellow circle and the 'e' circle.
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><zahlungsintervalleingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </zahlungsintervalleingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervalleingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

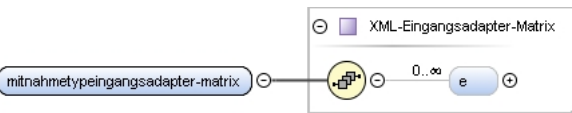
Element XML-Produktmodul-Item / zahlungsintervallausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><zahlungsintervallausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </zahlungsintervallausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervallausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / mitnahmetypausgangsadapter-matrix

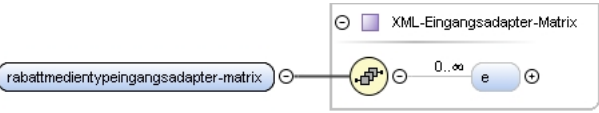
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><mitnahmetypausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </mitnahmetypausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="mitnahmetypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / mitnahmetypeingangsadapter-matrix

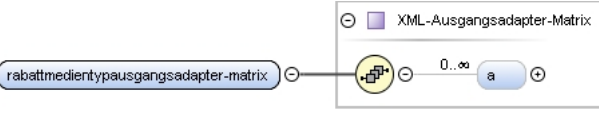
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><mitnahmetypeingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </mitnahmetypeingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="mitnahmetypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / rabattmedientypeingangsadapter-matrix

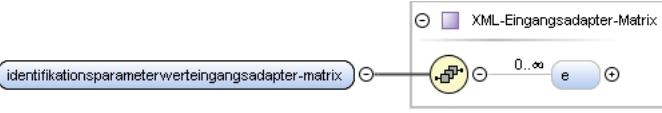
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><rabattmedientypeingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </rabattmedientypeingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="rabattmedientypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / rabattmedientypausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><rabattmedientypausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </rabattmedientypausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="rabattmedientypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Produktmodul-Item / identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVKM-Verarbeitungsdaten / kontrollablauf

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kontrollablauf-Part
Properties	content: complex
Model	pruefungvor , pruefungnach
Children	pruefungnach, pruefungvor
Instance	<pre><kontrollablauf xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <pruefungvor>{1,1}</pruefungvor> <pruefungnach>{1,1}</pruefungnach> </kontrollablauf></pre>
Source	<pre><xs:element name="kontrollablauf" type="XML-Kontrollablauf-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontrollablauf-Part / pruefungvor

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DurationValue
Properties	content: simple
Facets	pattern [\\+\\-]P(\\d+Y)?(\\d+M)?(\\d+D)?(T(\\d+H)?(\\d+M)?(\\d+S)?)?
Source	<pre><xs:element name="pruefungvor" type="XML-DurationValue"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontrollablauf-Part / pruefungnach

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DurationValue
Properties	content: simple

Facets	<p>pattern</p> <p>$[\backslash+ \backslash-]P(\backslash d+Y)?(\backslash d+M)?(\backslash d+D)?(T(\backslash d+H)?(\backslash d+M)?(\backslash d+S)?)?$</p>
Source	<code><xs:element name="pruefungnach" type="XML-DurationValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVKM-Verarbeitungsdaten / kontrollstrategie

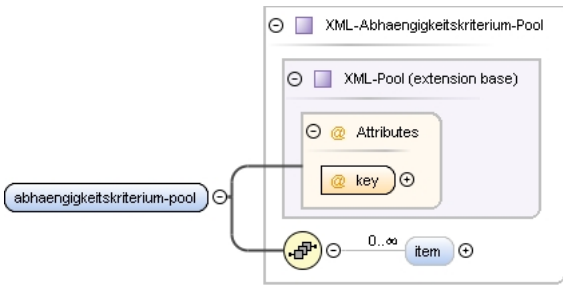
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Strategie-Part
Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre><kontrollstrategie xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <start>{1,1}</start> </kontrollstrategie></pre>
Source	<code><xs:element name="kontrollstrategie" type="XML-Strategie-Part"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVKM-Produktdaten / ausgangsdatenfamilie-pool

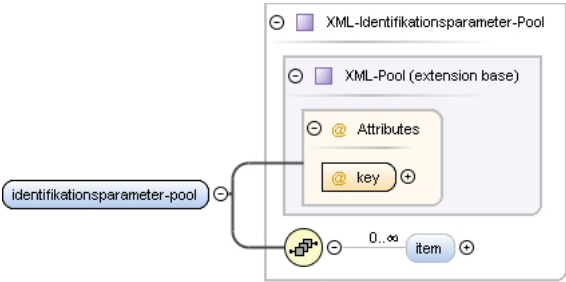
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1									
Diagram										
Type	XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool									
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool									
Properties	content:	complex								
Model	item*									
Children	item									
Instance	<pre><ausgangsdatenfamilie-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangsdatenfamilie-pool></pre>									
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use	key	XML-Ref	required			
QName	Type	Use								
key	XML-Ref	required								
Source	<pre><xs:element name="ausgangsdatenfamilie-pool" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool"/></pre>									
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd									

Element XML-PVKM-Produktdaten / abhaengigkeitskriterium-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><abhaengigkeitskriterium-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </abhaengigkeitskriterium-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="abhaengigkeitskriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Produktdaten / identifikationsparameter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Identifikationsparameter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><identifikationsparameter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </identifikationsparameter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="identifikationsparameter-pool" type="XML-Identifikationsparameter-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Produktdaten / efmprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	XML-PVKM-EFMProdukt-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-PVKM-EFMProdukt-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><efmprodukt-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </efmprodukt-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="efmprodukt-pool" type="XML-PVKM-EFMProdukt-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-EFMProdukt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-PVKM-EFMProdukt-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-PVKM-EFMProdukt-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , kontrolldaten{0,1}						
Children	kontrolldaten, name, nr, text-matrix						
Instance	<item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1">						

	<pre> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <kontrolldaten>{0,1}</kontrolldaten> </item> </pre>
Source	<pre> <xs:element name="item" type="XML-PVKM-EFMProdukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVKM-EFMProdukt-Item / kontrolldaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kontrolldaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Kontrolldaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetzt
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetzt
Instance	<pre> <kontrolldaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> <unterstuetzt>{1,1}</unterstuetzt> </kontrolldaten> </pre>
Source	<pre> <xs:element name="kontrolldaten" type="XML-Kontrolldaten-Part" minOccurs="0"/> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

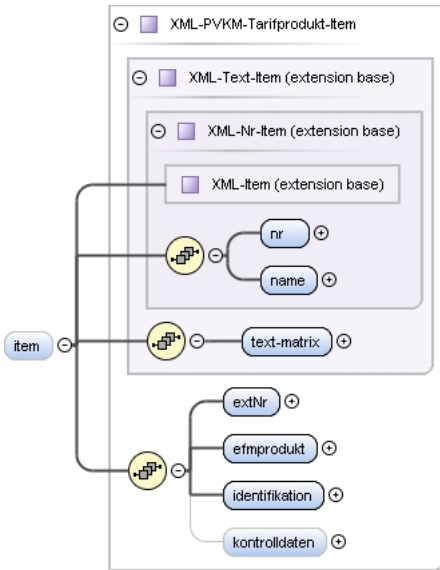
Element XML-Kontrolldaten-Part / unterstuetzt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DateValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\d+
Source	<pre> <xs:element name="unterstuetzt" type="XML-DateValue"/> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVKM-Produktdaten / tarifprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><tarifprodukt-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tarifprodukt-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="tarifprodukt-pool" type="XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}			
Diagram				
Type	XML-PVKM-Tarifprodukt-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-PVKM-Tarifprodukt-Item 			

Properties	content:	complex
	minOccurs:	0
	maxOccurs:	unbounded
Model	nr, name, text-matrix, extNr, efmprodukt, identifikation, kontrolldaten{0,1}	
Children	efmprodukt, extNr, identifikation, kontrolldaten, name, nr, text-matrix	
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <extNr>{1,1}</extNr> <efmprodukt>{1,1}</efmprodukt> <identifikation>{1,1}</identifikation> <kontrolldaten>{0,1}</kontrolldaten> </item></pre>	
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-PVKM-Tarifprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / extNr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	XML-StringValue	
Properties	content:	simple
Source	<pre><xs:element name="extNr" type="XML-StringValue" /></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / efmprodukt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	XML-Ref-01	
Properties	content:	complex
Model	ref{0,1}	
Children	ref	
Instance	<pre><efmprodukt xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </efmprodukt></pre>	
Source	<pre><xs:element name="efmprodukt" type="XML-Ref-01" /></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / identifikation

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	XML-Ref-Set-1N	

Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><identifikation xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{1,unbounded}</ref> </identifikation></pre>
Source	<pre><xs:element name="identifikation" type="XML-Ref-Set-1N" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / kontrolldaten

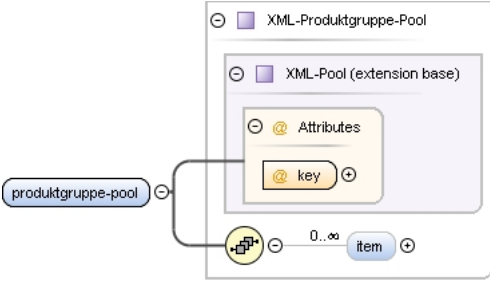
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kontrolldaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Kontrolldaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetzt
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetzt
Instance	<pre><kontrolldaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> <unterstuetzt>{1,1}</unterstuetzt> </kontrolldaten></pre>
Source	<pre><xs:element name="kontrolldaten" type="XML-Kontrolldaten-Part" minOccurs="0" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-PVKM-Produktdaten / fremdprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Fremdprodukt-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Fremdprodukt-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><fremdprodukt-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </fremdprodukt-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="fremdprodukt-pool" type="XML-Fremdprodukt-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Produktdaten / produktgruppe-pool

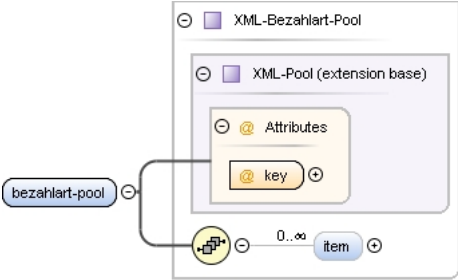
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Produktgruppe-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Produktgruppe-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><produktgruppe-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </produktgruppe-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="produktgruppe-pool" type="XML-Produktgruppe-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / modulkontext-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	XML-Modulkontext-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontext-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><modulkontext-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </modulkontext-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="modulkontext-pool" type="XML-Modulkontext-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / bezahlart-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Bezahlart-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bezahlart-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><bezahlart-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </bezahlart-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="bezahlart-pool" type="XML-Bezahlart-Pool" />			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / mitnahmetyp-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	XML-Mitnahmetyp-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Mitnahmetyp-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><mitnahmetyp-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </mitnahmetyp-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="mitnahmetyp-pool" type="XML-Mitnahmetyp-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / rabattmedientyp-pool

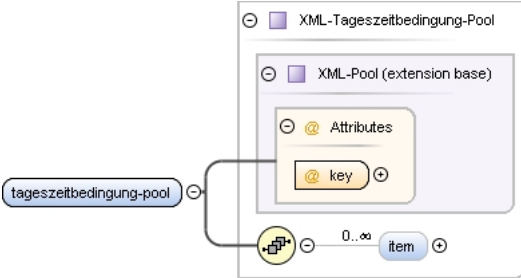
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Rabattmedientyp-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Rabattmedientyp-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><rabattmedientyp-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </rabattmedientyp-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="rabattmedientyp-pool" type="XML-Rabattmedientyp-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / tagesbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	XML-Tagesbedingung-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tagesbedingung-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><tagesbedingung-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tagesbedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="tagesbedingung-pool" type="XML-Tagesbedingung-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / tageszeitbedingung-pool

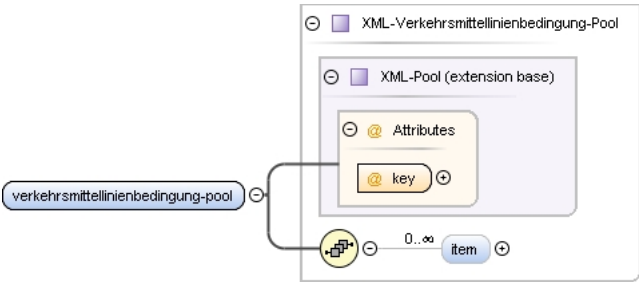
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Tageszeitbedingung-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tageszeitbedingung-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><tageszeitbedingung-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tageszeitbedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="tageszeitbedingung-pool" type="XML-Tageszeitbedingung-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / modulkontextbedingung-pool

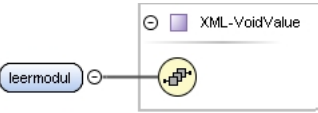
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	XML-Modulkontextbedingung-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextbedingung-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><modulkontextbedingung-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </modulkontextbedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung-pool" type="XML-Modulkontextbedingung-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / verkehrsmittellinienbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </verkehrsmittellinienbedingung-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-DLKM / leermodul

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-VoidValue		
Properties	content:	complex	
Model			

Source	<code><xs:element name="leermodul" type="XML-VoidValue"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-SchnittstellendatenA / sprache-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the <code>sprache-pool</code> element. It is a container for an <code>XML-Pool (extension base)</code>, which in turn contains an <code>Attributes</code> section. The <code>Attributes</code> section has a <code>key</code> attribute. The <code>sprache-pool</code> element is connected to a multiplicity of <code>1..∞</code> and an <code>item</code> element.</p>			
Type	XML-Sprache-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Sprache-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item+			
Children	item			
Instance	<pre><sprache-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{1,unbounded}</item> </sprache-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="sprache-pool" type="XML-Sprache-Pool"/></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-SchnittstellendatenA / ausgangsschnittstelle-pool

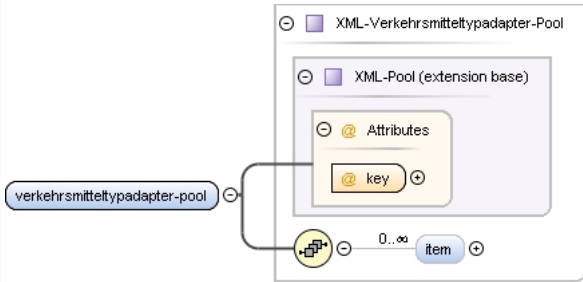
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Ausgangsschnittstelle-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsschnittstelle-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><ausgangsschnittstelle-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangsschnittstelle-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Diagram							
Type	XML-Ausgangskontext-Pool						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangskontext-Pool 						
Properties	content:	complex					
Model	item*						
Children	item						
Instance	<pre><ausgangskontext-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0, unbounded}</item> </ausgangskontext-pool></pre>						
Attributes	QName	Type	Use				
	key	XML-Ref	required				
Source	<pre><xs:element name="ausgangskontext-pool" type="XML-Ausgangskontext-Pool" /></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Diagram							
Type	XML-Linienadapter-Pool						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Linienadapter-Pool 						
Properties	content:	complex					
Model	item*						
Children	item						
Instance	<pre><linienadapter-pool key=" " xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0, unbounded}</item> </linienadapter-pool></pre>						
Attributes	QName	Type	Use				
	key	XML-Ref	required				

Source	<code><xs:element name="linienadapter-pool" type="XML-Linienadapter-Pool"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-DLKM-Adapterdaten / verkehrsmitteltypadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><verkehrsmitteltypadapter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </verkehrsmitteltypadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:element name="verkehrsmitteltypadapter-pool" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool"/>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-DLKM-Adapterdaten / wegevariantenadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram	<pre>graph LR subgraph XML_Wegevariantenadapter_Pool [XML-Wegevariantenadapter-Pool] subgraph XML_Pool [XML-Pool (extension base)] subgraph Attributes key["@key"] end end wegevariantenadapter_pool[wegevariantenadapter-pool] --- XML_Pool XML_Pool --- Multiplicity["0..∞"] Multiplicity --- item[item] end</pre>			
Type	XML-Wegevariantenadapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Wegevariantenadapter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><wegevariantenadapter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </wegevariantenadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	

Source	<code><xs:element name="wegevariantenadapter-pool" type="XML-Wegevariantenadapter-Pool" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-DLKM-Adapterdaten / tarifpunktadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	XML-Tarifpunktadapter-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktadapter-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><tarifpunktadapter-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunktadapter-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktadapter-pool" type="XML-Tarifpunktadapter-Pool" /></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element XML-DLKM / kontrollmodul-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Kontrollmodul-Pool. It is a container box that contains an XML-Pool (extension base). Inside the XML-Pool, there are Attributes and a key attribute. A kontrollmodul-pool element is connected to the XML-Pool. Below the XML-Pool, there is a sequence diagram showing a 0..∞ cardinality and an item element.</p>			
Type	XML-Kontrollmodul-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Kontrollmodul-Pool			
Properties	content:	complex		
Model	item*			
Children	item			
Instance	<pre><kontrollmodul-pool key="" xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <item>{0,unbounded}</item> </kontrollmodul-pool></pre>			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	

Source	<code><xs:element name="kontrollmodul-pool" type="XML-Kontrollmodul-Pool"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

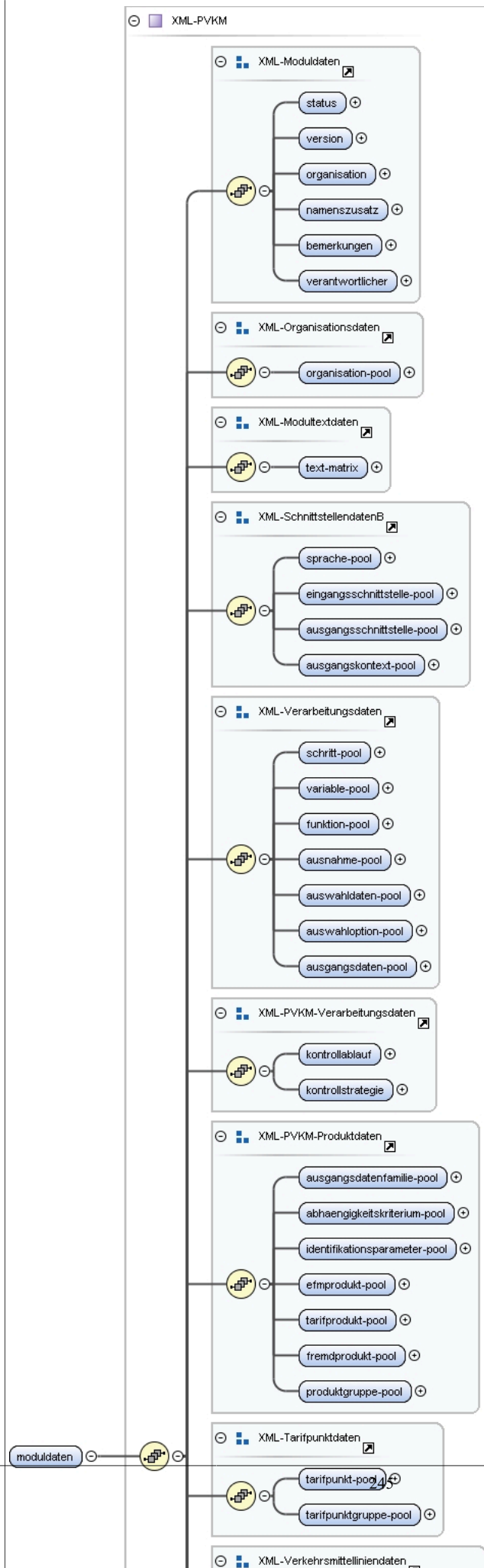
Element XML-Kontrollmodul-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Kontrollmodul-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Kontrollmodul-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	moduldaten , modulkontextadapter-matrix , linieneingangsadapter-matrix , linienausgangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix , wegevarianteneingangsadapter-matrix , wegevariantenausgangsadapter-matrix , tarifpunkteingangsadapter-matrix , tarifpunktausgangsadapter-matrix						
Children	linienausgangsadapter-matrix, linieneingangsadapter-matrix, moduldaten, modulkontextadapter-matrix, tarifpunktausgangsadapter-matrix, tarifpunkteingangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix, wegevariantenausgangsadapter-matrix, wegevarianteneingangsadapter-matrix						
Instance	<pre> <item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <moduldaten>{1,1}</moduldaten> <modulkontextadapter-matrix>{1,1}</modulkontextadapter-matrix> <linieneingangsadapter-matrix>{1,1}</linieneingangsadapter-matrix> <linienausgangsadapter-matrix>{1,1}</linienausgangsadapter-matrix> <verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix>{1,1}</verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix> <verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix>{1,1}</verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix> <wegevarianteneingangsadapter-matrix>{1,1}</wegevarianteneingangsadapter-matrix> <wegevariantenausgangsadapter-matrix>{1,1}</wegevariantenausgangsadapter-matrix> <tarifpunkteingangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunkteingangsadapter-matrix> <tarifpunktausgangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunktausgangsadapter-matrix> </item> </pre>						
Source	<pre> <xs:element name="item" type="XML-Kontrollmodul-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Element XML-Kontrollmodul-Item / moduldaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

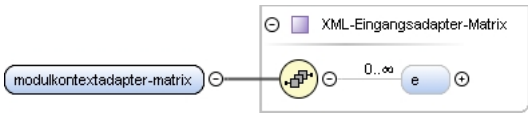
Diagram



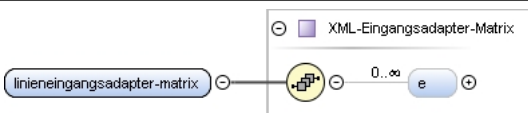
Type	XML-PVKM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool , annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangsdatenfamilie-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bewertungsausnahme-matrix , bewertungsdaten-matrix , bewertungsdaten-pool , bewertungstyp-pool , bezahlart-pool , bitleisteninterpretation-pool , efmprodukt-pool , eingangsschnittstelle-pool , fremdprodukt-pool , funktion-pool , identifikationsparameter-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , linie-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , organisation-pool , produktgruppe-pool , rabattmedientyp-pool , raumnummerninterpretation-pool , schritt-pool , signatur , sprache-pool , status , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifprodukt-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkehrsmittellinienbedingung-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , verkehrsmitteltyp-pool , version , wegevariante-pool , zuordnungsausnahme-matrix , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungstyp-pool
Instance	<pre> <moduldaten xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <status>{1,1}</status> <version>{1,1}</version> <organisation>{1,1}</organisation> <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher> <organisation-pool>{1,1}</organisation-pool> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <sprache-pool key="">{1,1}</sprache-pool> <eingangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</eingangsschnittstelle-pool> <ausgangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</ausgangsschnittstelle-pool> <ausgangskontext-pool key="">{1,1}</ausgangskontext-pool> <schritt-pool key="">{1,1}</schritt-pool> <variable-pool key="">{1,1}</variable-pool> <funktion-pool key="">{1,1}</funktion-pool> <ausnahme-pool key="">{1,1}</ausnahme-pool> <auswahldaten-pool key="">{1,1}</auswahldaten-pool> <auswahloption-pool key="">{1,1}</auswahloption-pool> <ausgangsdaten-pool key="">{1,1}</ausgangsdaten-pool> <kontrollablauf>{1,1}</kontrollablauf> <kontrollstrategie>{1,1}</kontrollstrategie> <ausgangsdatenfamilie-pool key="">{1,1}</ausgangsdatenfamilie-pool> <abhaengigkeitskriterium-pool key="">{1,1}</abhaengigkeitskriterium-pool> <identifikationsparameter-pool key="">{1,1}</identifikationsparameter-pool> <efmprodukt-pool key="">{1,1}</efmprodukt-pool> <tarifprodukt-pool key="">{1,1}</tarifprodukt-pool> <fremdprodukt-pool key="">{1,1}</fremdprodukt-pool> <produktgruppe-pool key="">{1,1}</produktgruppe-pool> <tarifpunkt-pool key="">{1,1}</tarifpunkt-pool> <tarifpunktgruppe-pool key="">{1,1}</tarifpunktgruppe-pool> <linie-pool key="">{1,1}</linie-pool> <verkehrsmitteltyp-pool key="">{1,1}</verkehrsmitteltyp-pool> <verkehrsmittellinienbezug-pool key="">{1,1}</verkehrsmittellinienbezug-pool> <modulkontext-pool key="">{1,1}</modulkontext-pool> <bezahlart-pool key="">{1,1}</bezahlart-pool> <mitnahmetyp-pool key="">{1,1}</mitnahmetyp-pool> <rabattmedientyp-pool key="">{1,1}</rabattmedientyp-pool> <tagesbedingung-pool key="">{1,1}</tagesbedingung-pool> <tageszeitbedingung-pool key="">{1,1}</tageszeitbedingung-pool> <modulkontextbedingung-pool key="">{1,1}</modulkontextbedingung-pool> <verkehrsmittellinienbedingung-pool key="">{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung-pool> <zuordnungstyp-pool key="">{1,1}</zuordnungstyp-pool> <zuordnungsdaten-matrix>{1,1}</zuordnungsdaten-matrix> <zuordnungsausnahme-matrix>{1,1}</zuordnungsausnahme-matrix> <wegevariante-pool key="">{1,1}</wegevariante-pool> <bewertungstyp-pool key="">{1,1}</bewertungstyp-pool> <bewertungsdaten-pool key="">{1,1}</bewertungsdaten-pool> <bewertungsdaten-matrix>{1,1}</bewertungsdaten-matrix> <bewertungsausnahme-matrix>{1,1}</bewertungsausnahme-matrix> <nummerninterpretation-pool key="">{1,1}</nummerninterpretation-pool> <bitleisteninterpretation-pool key="">{1,1}</bitleisteninterpretation-pool> <raumnummerninterpretation-pool key="">{1,1}</raumnummerninterpretation-pool> <signatur>{1,1}</signatur> <annotation>{1,1}</annotation> </pre>

	<code></moduldaten></code>
Source	<code><xs:element name="moduldaten" type="XML-PVKM" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

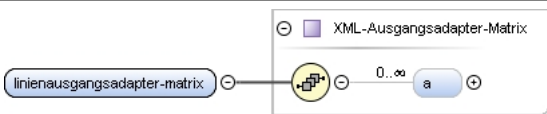
Element XML-Kontrollmodul-Item / modulkontextadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><modulkontextadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </modulkontextadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="modulkontextadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontrollmodul-Item / linieneingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><linieneingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </linieneingangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="linieneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontrollmodul-Item / linienausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><linienausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </linienausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="linienausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix" /></code>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Element XML-Kontrollmodul-Item / verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

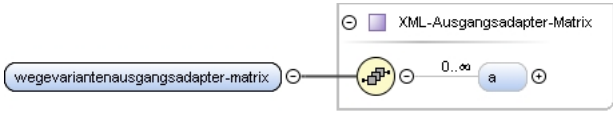
Element XML-Kontrollmodul-Item / verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

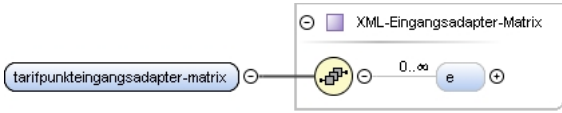
Element XML-Kontrollmodul-Item / wegevarianteneingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><wegevarianteneingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </wegevarianteneingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="wegevarianteneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

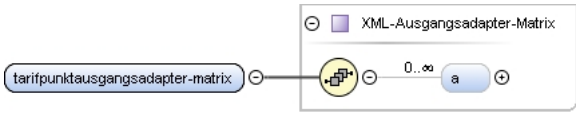
Element XML-Kontrollmodul-Item / wegevariantenausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the element 'wegevariantenausgangsadapter-matrix' connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a blue circle labeled 'a'. A legend indicates that the yellow circle represents 'XML-Ausgangsadapter-Matrix'.
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><wegevariantenausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </wegevariantenausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="wegevariantenausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontrollmodul-Item / tarifpunkteingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the element 'tarifpunkteingangsadapter-matrix' connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a blue circle labeled 'e'. A legend indicates that the yellow circle represents 'XML-Eingangsadapter-Matrix'.
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><tarifpunkteingangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <e ref="">{0,unbounded}</e> </tarifpunkteingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunkteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Kontrollmodul-Item / tarifpunktausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the element 'tarifpunktausgangsadapter-matrix' connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a blue circle labeled 'a'. A legend indicates that the yellow circle represents 'XML-Ausgangsadapter-Matrix'.
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><tarifpunktausgangsadapter-matrix xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> {0,unbounded} </tarifpunktausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element pkm: TXVPVPM

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Annotations	Element zur Verwendung im ION (WSDL). Verteilung von PV-Produktmodulen, auf deren Basis die Preisberechnung fuer die ausgegebenen Berechtigungen erfolgt.
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the <code>TXVPVPM</code> type. It is an extension of the <code>ion:TX_BASE_Type</code> (extension base). The <code>ion:TX_BASE_Type</code> has a complex content model with three children: <code>txbase</code> (type <code>ion:TX_BASE_Type</code>), <code>modulinformation</code> (type <code>tns:TX_MODUL</code>), and <code>pvproduktmodul</code> (type <code>pkm:XML-PVPM</code>). The <code>TXVPVPM</code> type is defined as <code>tns:TXVPVPM_Type</code> and inherits from <code>ion:TX_BASE_Type</code>.</p>
Type	pkm:TXVPVPM_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type pkm:TXVPVPM_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , modulinformation , pvproduktmodul
Children	modulinformation, pvproduktmodul, txbase
Instance	<pre><pkm:TXVPVPM xmlns:pkm="http://vdv/ka/pkm/1"> <txbase>{1,1}</txbase> <modulinformation>{1,1}</modulinformation> <pvproduktmodul>{1,1}</pvproduktmodul> </pkm:TXVPVPM></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXVPVPM" type="tns:TXVPVPM_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element zur Verwendung im ION (WSDL). Verteilung von PV-Produktmodulen, auf deren Basis die Preisberechnung fuer die ausgegebenen Berechtigungen erfolgt.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element pkm:TXVKVPPM

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	Element zur Verwendung im Terminal. Verteilung von KVP-Produktmodulen.
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the <code>TXVKVPPM</code> type. It is an extension of the <code>ion:TX_BASE_Type</code> (extension base). The <code>ion:TX_BASE_Type</code> has a complex content model with three children: <code>txbase</code> (type <code>ion:TX_BASE_Type</code>), <code>modulinformation</code> (type <code>tns:TX_MODUL</code>), and <code>kvppproduktmodul</code> (type <code>pkm:XML-KVPPM</code>). The <code>TXVKVPPM</code> type is defined as <code>tns:TXVKVPPM_Type</code> and inherits from <code>ion:TX_BASE_Type</code>.</p>
Type	pkm:TXVKVPPM_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type pkm:TXVKVPPM_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , modulinformation , kvppproduktmodul
Children	kvppproduktmodul, modulinformation, txbase
Instance	<pre><pkm:TXVKVPPM xmlns:pkm="http://vdv/ka/pkm/1"> <txbase>{1,1}</txbase> <modulinformation>{1,1}</modulinformation> <kvppproduktmodul>{1,1}</kvppproduktmodul> </pkm:TXVKVPPM></pre>

	<code></pkm:TXVKVPPM></code>
Source	<pre> <xs:element name="TXVKVPPM" type="tns:TXVKVPPM_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element zur Verwendung im Terminal. Verteilung von KVP-Produktmodulen.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element pkm:TXVPVKM

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	Element zur Verwendung im ION (WSDL). Verteilung von PV-Kontrollmodulen, auf deren Basis die Kontrolle fuer die ausgegebenen Berechtigungen erfolgt.
Diagram	<pre> classDiagram class tns_TXVPVKM_Type { Base Type ion_TX_BASE_Type } class ion_TX_BASE_Type { txbase } class modulinformation { Type tns_TX_MODUL } class pvkontrollmodul { Type pkm_XML_PVKM } tns_TXVPVKM_Type --> ion_TX_BASE_Type ion_TX_BASE_Type --> txbase tns_TXVPVKM_Type --> modulinformation tns_TXVPVKM_Type --> pvkontrollmodul </pre>
Type	pkm:TXVPVKM_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type pkm:TXVPVKM_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , modulinformation , pvkontrollmodul
Children	modulinformation, pvkontrollmodul, txbase
Instance	<pre> <pkm:TXVPVKM xmlns:pkm="http://vdv/ka/pkm/1"> <txbase>{1,1}</txbase> <modulinformation>{1,1}</modulinformation> <pvkontrollmodul>{1,1}</pvkontrollmodul> </pkm:TXVPVKM> </pre>
Source	<pre> <xs:element name="TXVPVKM" type="tns:TXVPVKM_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element zur Verwendung im ION (WSDL). Verteilung von PV-Kontrollmodulen, auf deren Basis die Kontrolle fuer die ausgegebenen Berechtigungen erfolgt.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element pkm:TXVDLKM

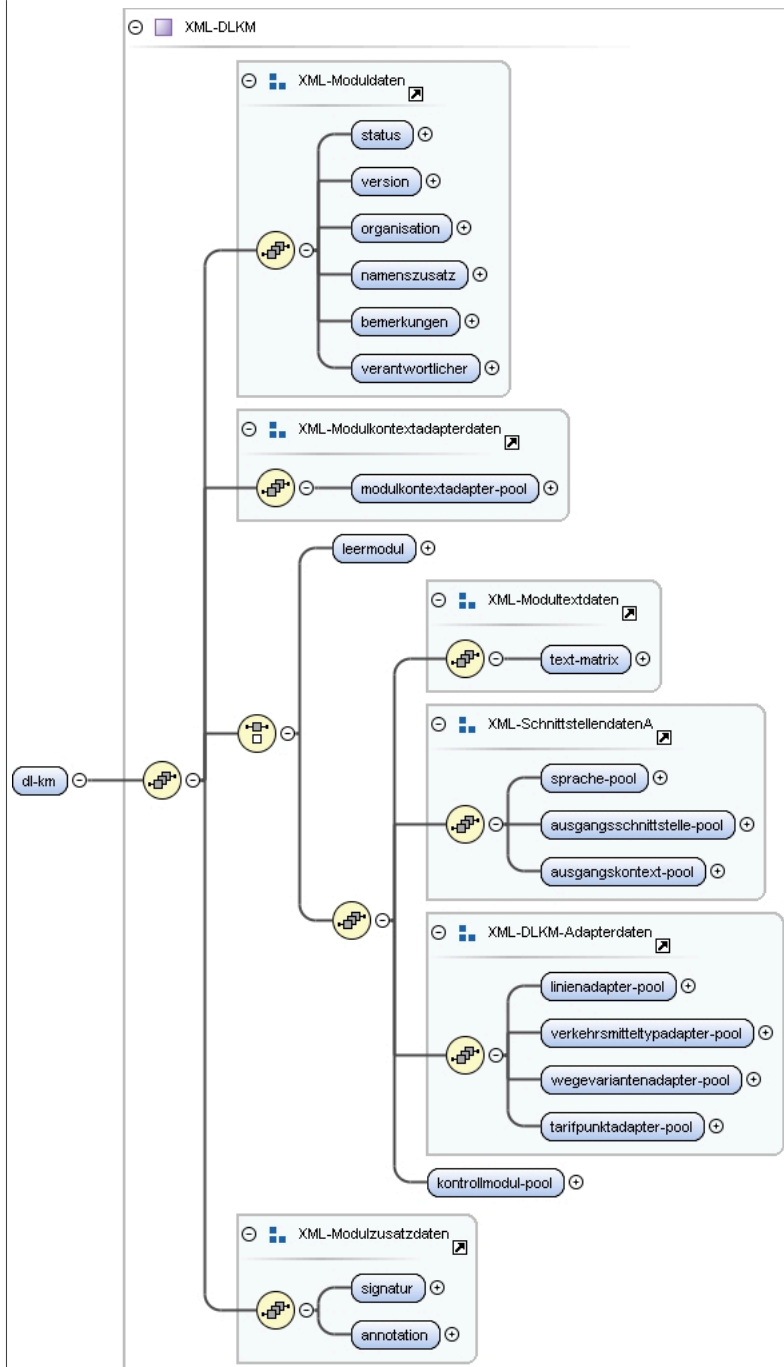
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	Element zur Verwendung im Terminal. Verteilung von DL-Kontrollmodulen.
Diagram	<pre> classDiagram class tns_TXVDLKM_Type { Base Type ion_TX_BASE_Type } class ion_TX_BASE_Type { txbase } class modulinformation { Type tns_TX_MODUL } class dlkontrollmodul { Type pkm_XML_DLKM } tns_TXVDLKM_Type --> ion_TX_BASE_Type ion_TX_BASE_Type --> txbase tns_TXVDLKM_Type --> modulinformation tns_TXVDLKM_Type --> dlkontrollmodul </pre>

Type	pkm:TXVDLKM_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TX_BASE_Type • pkm:TXVDLKM_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , modulinformation , dlkontrollmodul
Children	dlkontrollmodul, modulinformation, txbase
Instance	<pre><pkm:TXVDLKM xmlns:pkm="http://vdv/ka/pkm/1"> <txbase>{1,1}</txbase> <modulinformation>{1,1}</modulinformation> <dlkontrollmodul>{1,1}</dlkontrollmodul> </pkm:TXVDLKM></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXVDLKM" type="tns:TXVDLKM_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element zur Verwendung im Terminal. Verteilung von DL-Kontrollmodulen.</ </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element dl-km

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Type XML-DLKM

Properties content: complex

Model status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , modulkontextadapter-pool , (leermodul | (text-matrix , sprache-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , linienadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool , kontrollmodul-pool)) , signatur , annotation

Children annotation, ausgangskontext-pool, ausgangsschnittstelle-pool, bemerkungen, kontrollmodul-pool, leermodul, linienadapter-pool, modulkontextadapter-pool, namenszusatz, organisation, signatur, sprache-pool, status, tarifpunktadapter-pool, text-matrix, verantwortlicher, verkehrsmitteltypadapter-pool, version, wegevariantenadapter-pool

Instance

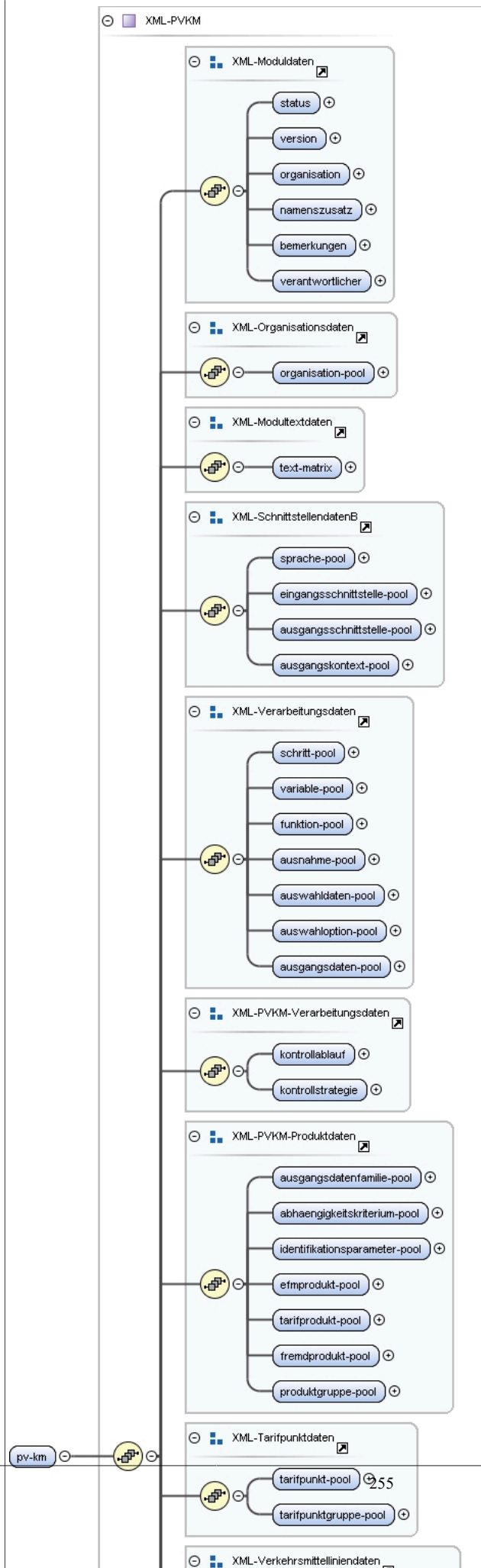
```
<dl-km xmlns="http://vdv/ka/pkm/1">
  <status>{1,1}</status>
  <version>{1,1}</version>
  <organisation>{1,1}</organisation>
  <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz>
  <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen>
  <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher>
  <modulkontextadapter-pool key="">{1,1}</modulkontextadapter-pool>
  <leermodul>{1,1}</leermodul>
```

	<pre> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <sprache-pool key="">{1,1}</sprache-pool> <ausgangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</ausgangsschnittstelle-pool> <ausgangskontext-pool key="">{1,1}</ausgangskontext-pool> <linienadapter-pool key="">{1,1}</linienadapter-pool> <verkehrsmitteltypadapter-pool key="">{1,1}</verkehrsmitteltypadapter-pool> <wegevariantenadapter-pool key="">{1,1}</wegevariantenadapter-pool> <tarifpunktadapter-pool key="">{1,1}</tarifpunktadapter-pool> <kontrollmodul-pool key="">{1,1}</kontrollmodul-pool> <signatur>{1,1}</signatur> <annotation>{1,1}</annotation> </dl-km> </pre>
Source	<code><xs:element name="dl-km" type="XML-DLKM" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element pv-km

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



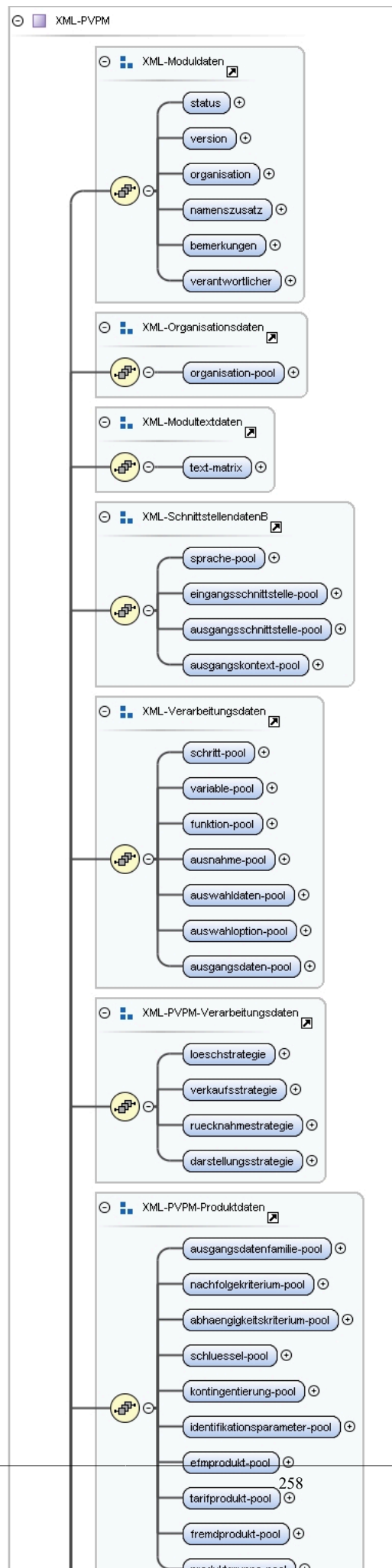
Type	XML-PVKM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool , annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangsdatenfamilie-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bewertungsausnahme-matrix , bewertungsdaten-matrix , bewertungsdaten-pool , bewertungstyp-pool , bezahlart-pool , bitleisteninterpretation-pool , efmprodukt-pool , eingangsschnittstelle-pool , fremdprodukt-pool , funktion-pool , identifikationsparameter-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , linie-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , organisation-pool , produktgruppe-pool , rabattmedientyp-pool , raumnummerninterpretation-pool , schritt-pool , signatur , sprache-pool , status , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifprodukt-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkehrsmittellinienbedingung-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , verkehrsmitteltyp-pool , version , wegevariante-pool , zuordnungsausnahme-matrix , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungstyp-pool
Instance	<pre> <pv-km xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <status>{1,1}</status> <version>{1,1}</version> <organisation>{1,1}</organisation> <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher> <organisation-pool>{1,1}</organisation-pool> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <sprache-pool key="">{1,1}</sprache-pool> <eingangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</eingangsschnittstelle-pool> <ausgangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</ausgangsschnittstelle-pool> <ausgangskontext-pool key="">{1,1}</ausgangskontext-pool> <schritt-pool key="">{1,1}</schritt-pool> <variable-pool key="">{1,1}</variable-pool> <funktion-pool key="">{1,1}</funktion-pool> <ausnahme-pool key="">{1,1}</ausnahme-pool> <auswahldaten-pool key="">{1,1}</auswahldaten-pool> <auswahloption-pool key="">{1,1}</auswahloption-pool> <ausgangsdaten-pool key="">{1,1}</ausgangsdaten-pool> <kontrollablauf>{1,1}</kontrollablauf> <kontrollstrategie>{1,1}</kontrollstrategie> <ausgangsdatenfamilie-pool key="">{1,1}</ausgangsdatenfamilie-pool> <abhaengigkeitskriterium-pool key="">{1,1}</abhaengigkeitskriterium-pool> <identifikationsparameter-pool key="">{1,1}</identifikationsparameter-pool> <efmprodukt-pool key="">{1,1}</efmprodukt-pool> <tarifprodukt-pool key="">{1,1}</tarifprodukt-pool> <fremdprodukt-pool key="">{1,1}</fremdprodukt-pool> <produktgruppe-pool key="">{1,1}</produktgruppe-pool> <tarifpunkt-pool key="">{1,1}</tarifpunkt-pool> <tarifpunktgruppe-pool key="">{1,1}</tarifpunktgruppe-pool> <linie-pool key="">{1,1}</linie-pool> <verkehrsmitteltyp-pool key="">{1,1}</verkehrsmitteltyp-pool> <verkehrsmittellinienbezug-pool key="">{1,1}</verkehrsmittellinienbezug-pool> <modulkontext-pool key="">{1,1}</modulkontext-pool> <bezahlart-pool key="">{1,1}</bezahlart-pool> <mitnahmetyp-pool key="">{1,1}</mitnahmetyp-pool> <rabattmedientyp-pool key="">{1,1}</rabattmedientyp-pool> <tagesbedingung-pool key="">{1,1}</tagesbedingung-pool> <tageszeitbedingung-pool key="">{1,1}</tageszeitbedingung-pool> <modulkontextbedingung-pool key="">{1,1}</modulkontextbedingung-pool> <verkehrsmittellinienbedingung-pool key="">{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung-pool> <zuordnungstyp-pool key="">{1,1}</zuordnungstyp-pool> <zuordnungsdaten-matrix>{1,1}</zuordnungsdaten-matrix> <zuordnungsausnahme-matrix>{1,1}</zuordnungsausnahme-matrix> <wegevariante-pool key="">{1,1}</wegevariante-pool> <bewertungstyp-pool key="">{1,1}</bewertungstyp-pool> <bewertungsdaten-pool key="">{1,1}</bewertungsdaten-pool> <bewertungsdaten-matrix>{1,1}</bewertungsdaten-matrix> <bewertungsausnahme-matrix>{1,1}</bewertungsausnahme-matrix> <nummerninterpretation-pool key="">{1,1}</nummerninterpretation-pool> <bitleisteninterpretation-pool key="">{1,1}</bitleisteninterpretation-pool> <raumnummerninterpretation-pool key="">{1,1}</raumnummerninterpretation-pool> <signatur>{1,1}</signatur> <annotation>{1,1}</annotation> </pre>

	</pv-km>
Source	<xs:element name="pv-km" type="XML-PVKM" />
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element pv-pm

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



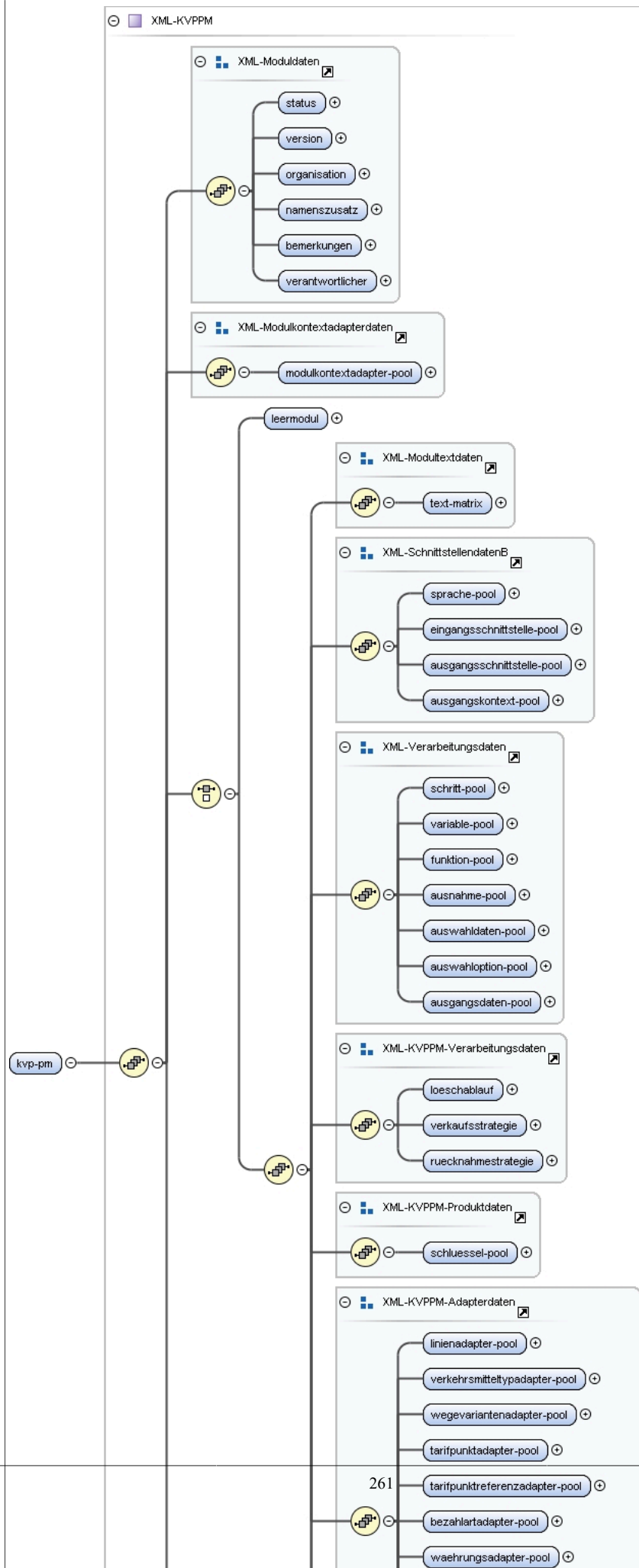
Type	XML-PVPM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , loeschstrategie , verkaufsstrategie , rucknahmestrategie , darstellungsstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , nachfolgekriterium-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , schluesel-pool , kontingentierung-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunktreferenz-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , waehrung-pool , zahlungsintervall-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , spezialbedingung-pool , bezahlartbedingung-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , tarifpunktbedingung-pool , bewertungsbedingung-pool , mitnahmebedingung-pool , rabattmedienbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool , annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangsdatenfamilie-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bewertungsausnahme-matrix , bewertungsbedingung-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsdaten-pool , bewertungstyp-pool , bezahlart-pool , bezahlartbedingung-pool , bitleisteninterpretation-pool , darstellungsstrategie , efmprodukt-pool , eingangsschnittstelle-pool , fremdprodukt-pool , funktion-pool , identifikationsparameter-pool , kontingentierung-pool , linie-pool , loeschstrategie , mitnahmebedingung-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , nachfolgekriterium-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , organisation-pool , produktgruppe-pool , rabattmedienbedingung-pool , rabattmedientyp-pool , raumnummerninterpretation-pool , rucknahmestrategie , schluesel-pool , schritt-pool , signatur , spezialbedingung-pool , sprache-pool , status , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifprodukt-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktbedingung-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunktreferenz-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkaufsstrategie , verkehrsmittellinienbedingung-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , verkehrsmitteltyp-pool , version , waehrung-pool , wegevariante-pool , zahlungsintervall-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , zuordnungsausnahme-matrix , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungstyp-pool
Instance	<pre> <pv-pm xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <status>{1,1}</status> <version>{1,1}</version> <organisation>{1,1}</organisation> <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher> <organisation-pool>{1,1}</organisation-pool> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <sprache-pool key="">{1,1}</sprache-pool> <eingangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</eingangsschnittstelle-pool> <ausgangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</ausgangsschnittstelle-pool> <ausgangskontext-pool key="">{1,1}</ausgangskontext-pool> <schritt-pool key="">{1,1}</schritt-pool> <variable-pool key="">{1,1}</variable-pool> <funktion-pool key="">{1,1}</funktion-pool> <ausnahme-pool key="">{1,1}</ausnahme-pool> <auswahldaten-pool key="">{1,1}</auswahldaten-pool> <auswahloption-pool key="">{1,1}</auswahloption-pool> <ausgangsdaten-pool key="">{1,1}</ausgangsdaten-pool> <loeschstrategie>{1,1}</loeschstrategie> <verkaufsstrategie>{1,1}</verkaufsstrategie> <ruecknahmestrategie>{1,1}</ruecknahmestrategie> <darstellungsstrategie>{1,1}</darstellungsstrategie> <ausgangsdatenfamilie-pool key="">{1,1}</ausgangsdatenfamilie-pool> <nachfolgekriterium-pool key="">{1,1}</nachfolgekriterium-pool> <abhaengigkeitskriterium-pool key="">{1,1}</abhaengigkeitskriterium-pool> <schluesel-pool key="">{1,1}</schluesel-pool> <kontingentierung-pool key="">{1,1}</kontingentierung-pool> <identifikationsparameter-pool key="">{1,1}</identifikationsparameter-pool> <efmprodukt-pool key="">{1,1}</efmprodukt-pool> <tarifprodukt-pool key="">{1,1}</tarifprodukt-pool> <fremdprodukt-pool key="">{1,1}</fremdprodukt-pool> <produktgruppe-pool key="">{1,1}</produktgruppe-pool> <tarifpunkt-pool key="">{1,1}</tarifpunkt-pool> <tarifpunktgruppe-pool key="">{1,1}</tarifpunktgruppe-pool> <tarifpunktreferenz-pool key="">{1,1}</tarifpunktreferenz-pool> <linie-pool key="">{1,1}</linie-pool> <verkehrsmitteltyp-pool key="">{1,1}</verkehrsmitteltyp-pool> <verkehrsmittellinienbezug-pool key="">{1,1}</verkehrsmittellinienbezug-pool> <modulkontext-pool key="">{1,1}</modulkontext-pool> <bezahlart-pool key="">{1,1}</bezahlart-pool> <waehrung-pool key="">{1,1}</waehrung-pool> <zahlungsintervall-pool key="">{1,1}</zahlungsintervall-pool> <mitnahmetyp-pool key="">{1,1}</mitnahmetyp-pool> <rabattmedientyp-pool key="">{1,1}</rabattmedientyp-pool> <spezialbedingung-pool key="">{1,1}</spezialbedingung-pool> <bezahlartbedingung-pool key="">{1,1}</bezahlartbedingung-pool> <zahlungsintervallbedingung-pool key="">{1,1}</zahlungsintervallbedingung-pool> </pre>

	<pre> <tagesbedingung-pool key="">{1,1}</tagesbedingung-pool> <tageszeitbedingung-pool key="">{1,1}</tageszeitbedingung-pool> <zeitraumbedingung-pool key="">{1,1}</zeitraumbedingung-pool> <tarifpunktbedingung-pool key="">{1,1}</tarifpunktbedingung-pool> <bewertungsbedingung-pool key="">{1,1}</bewertungsbedingung-pool> <mitnahmebedingung-pool key="">{1,1}</mitnahmebedingung-pool> <rabattmedienbedingung-pool key="">{1,1}</rabattmedienbedingung-pool> <modulkontextbedingung-pool key="">{1,1}</modulkontextbedingung-pool> <verkehrsmittellinienbedingung-pool key="">{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung-pool> <zuordnungstyp-pool key="">{1,1}</zuordnungstyp-pool> <zuordnungsdaten-matrix>{1,1}</zuordnungsdaten-matrix> <zuordnungsausnahme-matrix>{1,1}</zuordnungsausnahme-matrix> <wegevariante-pool key="">{1,1}</wegevariante-pool> <bewertungstyp-pool key="">{1,1}</bewertungstyp-pool> <bewertungsdaten-pool key="">{1,1}</bewertungsdaten-pool> <bewertungsdaten-matrix>{1,1}</bewertungsdaten-matrix> <bewertungsausnahme-matrix>{1,1}</bewertungsausnahme-matrix> <nummerninterpretation-pool key="">{1,1}</nummerninterpretation-pool> <bitleisteninterpretation-pool key="">{1,1}</bitleisteninterpretation-pool> <raumnummerninterpretation-pool key="">{1,1}</raumnummerninterpretation-pool> <signatur>{1,1}</signatur> <annotation>{1,1}</annotation> </pv-pm> </pre>
Source	<xs:element name="pv-pm" type="XML-PVPM" />
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element kvp-pm

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



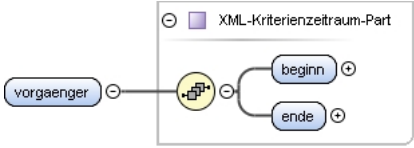
Type	XML-KVPPM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , modulkontextadapter-pool , (leermodul (text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-modul , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , loeschablauf , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie , schluessel-pool , linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , bezahlartadapter-pool , waehrungsadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool , mitnahmetypadapter-pool , rabattmedientypadapter-pool , identifikationsparameteradapter-pool , nummerninterpretation-pool , produktmodul-pool)) , signatur , annotation
Children	annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bezahlartadapter-pool , eingangsschnittstelle-pool , funktion-pool , identifikationsparameteradapter-pool , leermodul , linienadapter-pool , loeschablauf , mitnahmetypadapter-pool , modulkontextadapter-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , produktmodul-pool , rabattmedientypadapter-pool , ruecknahmestategie , schluessel-pool , schritt-pool , signatur , sprache-pool , status , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkaufsstrategie , verkehrsmitteltypadapter-pool , version , waehrungsadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool
Instance	<pre> <kvp-pm xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <status>{1,1}</status> <version>{1,1}</version> <organisation>{1,1}</organisation> <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher> <modulkontextadapter-pool key="">{1,1}</modulkontextadapter-pool> <leermodul>{1,1}</leermodul> <text-matrix>{1,1}</text-matrix> <sprache-pool key="">{1,1}</sprache-pool> <eingangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</eingangsschnittstelle-pool> <ausgangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</ausgangsschnittstelle-pool> <ausgangskontext-pool key="">{1,1}</ausgangskontext-pool> <schritt-pool key="">{1,1}</schritt-pool> <variable-pool key="">{1,1}</variable-pool> <funktion-pool key="">{1,1}</funktion-pool> <ausnahme-pool key="">{1,1}</ausnahme-pool> <auswahldaten-pool key="">{1,1}</auswahldaten-pool> <auswahloption-pool key="">{1,1}</auswahloption-pool> <ausgangsdaten-pool key="">{1,1}</ausgangsdaten-pool> <loeschablauf>{1,1}</loeschablauf> <verkaufsstrategie>{1,1}</verkaufsstrategie> <ruecknahmestategie>{1,1}</ruecknahmestategie> <schluessel-pool key="">{1,1}</schluessel-pool> <linienadapter-pool key="">{1,1}</linienadapter-pool> <verkehrsmitteltypadapter-pool key="">{1,1}</verkehrsmitteltypadapter-pool> <wegevariantenadapter-pool key="">{1,1}</wegevariantenadapter-pool> <tarifpunktadapter-pool key="">{1,1}</tarifpunktadapter-pool> <tarifpunktreferenzadapter-pool key="">{1,1}</tarifpunktreferenzadapter-pool> <bezahlartadapter-pool key="">{1,1}</bezahlartadapter-pool> <waehrungsadapter-pool key="">{1,1}</waehrungsadapter-pool> <zahlungsintervalladapter-pool key="">{1,1}</zahlungsintervalladapter-pool> <mitnahmetypadapter-pool key="">{1,1}</mitnahmetypadapter-pool> <rabattmedientypadapter-pool key="">{1,1}</rabattmedientypadapter-pool> <identifikationsparameteradapter-pool key="">{1,1}</identifikationsparameteradapter-pool> <nummerninterpretation-pool key="">{1,1}</nummerninterpretation-pool> <produktmodul-pool key="">{1,1}</produktmodul-pool> <signatur>{1,1}</signatur> <annotation>{1,1}</annotation> </kvp-pm> </pre>
Source	<xs:element name="kvp-pm" type="XML-KVPPM" />
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nachfolgekriterium-Item / funktion

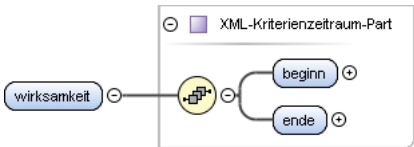
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> sequenceDiagram funktion --> XML-Ref-01 XML-Ref-01 --> ref XML-Ref-01 -.-> funktion </pre>
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}

Children	ref
Instance	<pre><funktion xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <ref>{0,1}</ref> </funktion></pre>
Source	<pre><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-01"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nachfolgekriterium-Item / vorgaenger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kriterienzeitraum-Part
Properties	content: complex
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Instance	<pre><vorgaenger xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <beginn>{1,1}</beginn> <ende>{1,1}</ende> </vorgaenger></pre>
Source	<pre><xs:element name="vorgaenger" type="XML-Kriterienzeitraum-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nachfolgekriterium-Item / wirksamkeit

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kriterienzeitraum-Part
Properties	content: complex
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Instance	<pre><wirksamkeit xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <beginn>{1,1}</beginn> <ende>{1,1}</ende> </wirksamkeit></pre>
Source	<pre><xs:element name="wirksamkeit" type="XML-Kriterienzeitraum-Part"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element XML-Nachfolgekriterium-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implies key Attribut}

Diagram							
Type	XML-Nachfolgekriterium-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Nachfolgekriterium-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , funktion , vorgaenger , wirksamkeit						
Children	funktion, name, vorgaenger, wirksamkeit						
Instance	<pre><item xmlns="http://vdv/ka/pkm/1"> <name>{1,1}</name> <funktion>{1,1}</funktion> <vorgaenger>{1,1}</vorgaenger> <wirksamkeit>{1,1}</wirksamkeit> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Nachfolgekriterium-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd						

Simple Type(s)

Simple Type **pkm:Modulversion_NUMMER**


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	Die Modulversion_NUMMER identifiziert einen Ergebnisstand innerhalb eines Entwicklungszyklus. Eine gueltige Modulversion_NUMMER ist groeßer als 0.				
Diagram					
Type	tns:ReferenceNumberFour				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT4 tns:ReferenceNumberFour pkm:Modulversion_NUMMER 				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>4294967295</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	4294967295	minInclusive	0
maxInclusive	4294967295				
minInclusive	0				
Used by	Elements pkm:TX_MODUL/modulversion, pkm:TX_MODUL/schnittstellenversion				
Source	<pre><xs:simpleType name="Modulversion_NUMMER"> <xs:annotation> <xs:documentation>Die Modulversion_NUMMER identifiziert einen Ergebnisstand innerhalb eines Entwicklungszyklus. Eine gueltige Modulversion_NUMMER ist groeßer als 0.</xs:documentation> </xs:annotation></pre>				

	<pre><xs:restriction base="ct:ReferenceNumberFour" /> </xs:simpleType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Simple Type **pkm:Modulstatus_CODE**

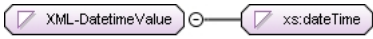
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	Der Modulstatus_CODE gibt den Bearbeitungsstatus eines Produkt- oder Kontrollmoduls an.		
Diagram			
Type	restriction of tns:ReferenceNumberOne		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">• tns:INT1<ul style="list-style-type: none">• tns:ReferenceNumberOne<ul style="list-style-type: none">• pkm:Modulstatus_CODE		
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	
	enumeration	0	Undefiniert
	enumeration	1	Entwurf
	enumeration	2	Freigegeben
Used by	Element	pkm:TX_MODUL/modulstatus	
Source	<pre><xs:simpleType name="Modulstatus_CODE"> <xs:annotation> <xs:documentation>Der Modulstatus_CODE gibt den Bearbeitungsstatus eines Produkt- oder Kontrollmoduls an.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="ct:ReferenceNumberOne"> <xs:enumeration value="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Undefiniert</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="1"> <xs:annotation> <xs:documentation>Entwurf</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="2"> <xs:annotation> <xs:documentation>Freigegeben</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd		

Simple Type **XML-IntegerValue**

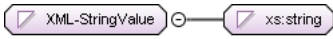
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	xs:long		
Used by	Elements	XML-Ergaenzungsanforderung-Pool/nr, XML-FunctionValue/param, XML-Funktion-Item/nr, XML-Moduldaten/status, XML-Nr-Item/nr, XML-Organisation-Part/id, XML-Preisanpassung-Item/betrag, XML-Schluessel-Item/id, XML-Value/zahl, XML-Version-Part/internNr, XML-Version-Part/nr, XML-Version-Part/spezifikation, XML-Waehrungsbetrag-Part/mwtsatz, XML-Waehrungsbetrag-Part/wert, XML-Wochentag-Pool/nr	
	Complex Type	XML-Mitnahmeanzahl-Entry	
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-IntegerValue"> <xs:restriction base="xs:long" /> </xs:simpleType></pre>		

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

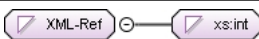
Simple Type XML-DatetimeValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	restriction of xs:dateTime
Facets	pattern $\backslash-?\backslash d+-\backslash d+-\backslash d+T\backslash d+:\backslash d+:\backslash d+([\backslash +-\backslash]\backslash d+:\backslash d+)?$
Used by	Elements XML-Kriterienzeitraum-Part/beginn, XML-Kriterienzeitraum-Part/ende, XML-Value/zeitpunkt, XML-Version-Part/gueltigkeitsbeginn, XML-Version-Part/speicherzeitpunkt
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-DatetimeValue"> <xs:restriction base="xs:dateTime"> <xs:pattern value="\-?\d+-\d+-\d+T\d+:\d+:\d+([\+-]\d+:\d+)?"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Simple Type XML-StringValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	xs:string
Used by	Elements XML-Ausgangssequenz-Entry/text, XML-Fremdprodukt-Item/tarifstand, XML-Kontingentsdaten-Item/url, XML-Moduldaten/bemerkungen, XML-Moduldaten/namenszusatz, XML-Moduldaten/verantwortlicher, XML-Name-Item/name, XML-Nr-Item/name, XML-Organisation-Part/name, XML-PVKM-Tarifprodukt-Item/extNr, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/extNr, XML-Produktadapter-Entry/nr, XML-Schlüssel-Item/name, XML-Signatur-Part/type, XML-Tarifpunkt-Item/ortsbezug, XML-Tarifpunkt-Item/typ, XML-Tarifpunktadapter-Item/typ, XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item/typ, XML-Value/text, XML-Version-Part/bearbeiter, XML-Version-Part/bemerkungen
	Complex Type XML-Ausgangstext-Entry
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-StringValue"> <xs:restriction base="xs:string"/> </xs:simpleType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Simple Type XML-Ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	restriction of xs:int
Facets	minInclusive 1
Used by	Attributes XML-Ausgangsadapter-Entry/@ref, XML-Ausgangsdaten-Entry/@ref, XML-Ausgangssequenz-Entry/@ref, XML-Ausgangstext-Entry/@ref, XML-Bewertungsausnahmenach-Entry/@ref, XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry/@ref, XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry/@ref, XML-Bewertungsausnahmevbl-Entry/@ref, XML-Bewertungsausnahmevon-Entry/@ref, XML-Bewertungsdatennach-Entry/@ref, XML-Bewertungsdatentyp-Entry/@ref, XML-Bewertungsdatenueber-Entry/@ref, XML-Bewertungsdatenvbl-Entry/@ref, XML-Bewertungsdatenvon-Entry/@ref, XML-Eingangsadapter-Entry/@ref, XML-FunctionValue/@ref, XML-Mitnahmeanzahl-Entry/@ref, XML-ObjectValue/@ref, XML-Pool/@key, XML-Produktadapter-Entry/@ref, XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry/@ref, XML-Zuordnungsausnahmevbl-Entry/@ref, XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry/@ref, XML-Zuordnungsausnahmezvbl-Entry/@ref, XML-Zuordnungsdatentyp-Entry/@ref, XML-Zuordnungsdatenvbl-Entry/@ref, XML-Zuordnungsdatenvon-Entry/@ref
	Elements XML-Ausgangssequenz-Entry/ref, XML-Ref-01/ref, XML-Ref-11/ref, XML-Ref-List-0N/ref, XML-Ref-List-1N/ref, XML-Ref-Set-0N/ref, XML-Ref-Set-1N/ref, XML-Tarifpunktfolge-Item/exk, XML-Tarifpunktfolge-Item/ink, XML-Zuordnungsdatenvon-Entry/zu

	Complex Types	XML-Ausgangsadapter-Entry, XML-Ausgangsdaten-Entry, XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry, XML-Bewertungsdatenueber-Entry, XML-Eingangsadapter-Entry, XML-ObjectValue, XML-Zuordnungsauahmezu-Entry
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-Ref"> <xs:restriction base="xs:int"> <xs:minInclusive value="1" /> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Simple Type XML-BitsValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	xs:hexBinary	
Used by	Elements	XML-Annotation-Part/data, XML-Signatur-Part/data, XML-Value/bits
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-BitsValue"> <xs:restriction base="xs:hexBinary" /> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Simple Type XML-DateValue


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	restriction of xs:date	
Facets	pattern	\-?\d+-\d+-\d+
Used by	Elements	XML-Darstellungsdaten-Part/unterstuetztztab, XML-Kalendertag-Pool/datum, XML-Kontrolldaten-Part/unterstuetztztab, XML-Loeschdaten-Part/unterstuetztztab, XML-Ruecknahmedaten-Part/unterstuetztztab, XML-Value/datum
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-DateValue"> <xs:restriction base="xs:date"> <xs:pattern value="\-?\d+-\d+-\d+" /> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Simple Type XML-TimeValue

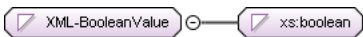
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	restriction of xs:time	
Facets	pattern	\d+:\d+:\d+(\[\+ \- \] \d+:\d+ +) ?
Used by	Elements	XML-RelativzeitpunktA-Part/uhrzeit, XML-RelativzeitpunktB-Part/uhrzeit, XML-Value/uhrzeit, XML-Zeitabschnitt-Item/bis, XML-Zeitabschnitt-Item/von
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-TimeValue"> <xs:restriction base="xs:time"> <xs:pattern value="\d+:\d+:\d+(\[\+ \- \] \d+:\d+)?" /> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Simple Type XML-DurationValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
-----------	---------------------	--

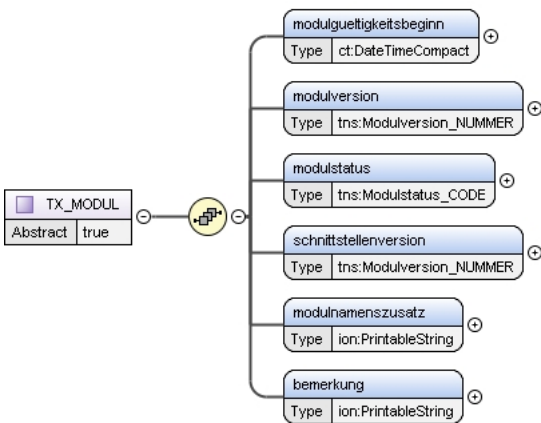
Diagram		
Type	restriction of xs:string	
Facets	pattern	<code>[\+ \-] P (\d+ Y) ? (\d+ M) ? (\d+ D) ? (T (\d+ H) ? (\d+ M) ? (\d+ S) ?) ?</code>
Used by	Elements	XML-Kontrollablauf-Part/pruefungnach, XML-Kontrollablauf-Part/pruefungvor, XML-Loeschablauf-Part/loeschwartezeit, XML-RelativzeitpunktA-Part/zeitspanne, XML-RelativzeitpunktB-Part/zeitspanne, XML-Value/zeitspanne
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-DurationValue"> <xs:restriction base="xs:string"> <xs:pattern value="[\+ \-] P (\d+ Y) ? (\d+ M) ? (\d+ D) ? (T (\d+ H) ? (\d+ M) ? (\d+ S) ?) ?" /> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Simple Type XML-BooleanValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	xs:boolean	
Used by	Elements	XML-Value/wahrheitswert, XML-Verkaufsdaten-Part/preisanpassung
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-BooleanValue"> <xs:restriction base="xs:boolean"/> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Complex Type(s)

Complex Type pkm:TX_MODULE

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Annotations	Ein TX_MODULE gilt für alle Transaktionsdatensätze zur Verteilung von Produkt- und Kontrollmodulen. Dieser Datensatz enthält Auszüge aus den Modul- und Versionsdaten eines Moduls.	
Diagram		
Properties	abstract:	true
Used by	Complex Types	pkm:TX_MODULE_Bereitstellung, pkm:TX_MODULE_Daten, pkm:TX_MODULE_Lieferung
	Elements	pkm:TXVDLKM_Type/modulinformation, pkm:TXVKVPPM_Type/modulinformation, pkm:TXVPVKM_Type/modulinformation, pkm:TXVPVPM_Type/modulinformation
Model	modulgueltigkeitsbeginn, modulversion, modulstatus, schnittstellenversion, modulnamenszusatz, bemerkung	
Children	bemerkung, modulgueltigkeitsbeginn, modulnamenszusatz, modulstatus, modulversion, schnittstellenversion	
Source	<pre><xs:complexType name="TX_MODULE" abstract="true"></pre>	

	<pre> <xs:annotation> <xs:documentation>Ein TX_MODUL gilt für alle Transaktionsdatensätze zur Verteilung von Produkt- und Kontrollmodulen. Dieser Datensatz enthält Auszüge aus den Modul- und Versionsdaten eines Moduls.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="modulgueltigkeitsbeginn" type="ct:DateTimeCompact" /> <xs:element name="modulversion" type="tns:Modulversion_NUMMER" /> <xs:element name="modulstatus" type="tns:Modulstatus_CODE" /> <xs:element name="schnittstellenversion" type="tns:Modulversion_NUMMER" /> <xs:element name="modulnamenszusatz" type="ion:PrintableString" /> <xs:element name="bemerkung" type="ion:PrintableString" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Complex Type pkm:TX_MODUL_Daten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	Ein TX_MODUL_Daten ist die Ausprägung eines TX_MODUL, der genau dann verwendet wird, wenn der Transaktionsdatensatz zur Verteilung von Produkt- bzw. Kontrollmodul ein entsprechendes Modul enthält.
Diagram	
Type	extension of pkm:TX_MODUL
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • pkm:TX_MODUL • pkm:TX_MODUL_Daten
Model	modulgueltigkeitsbeginn , modulversion , modulstatus , schnittstellenversion , modulnamenszusatz , bemerkung
Children	bemerkung, modulgueltigkeitsbeginn, modulnamenszusatz, modulstatus, modulversion, schnittstellenversion
Source	<pre> <xs:complexType name="TX_MODUL_Daten"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ein TX_MODUL_Daten ist die Ausprägung eines TX_MODUL, der genau dann verwendet wird, wenn der Transaktionsdatensatz zur Verteilung von Produkt- bzw. Kontrollmodul ein entsprechendes Modul enthält.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_MODUL" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Complex Type pkm:TX_MODUL_Bereitstellung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	Ein TX_MODUL_Bereitstellung ist die Ausprägung eines TX_MODUL, wenn der Transaktionsdatensatz zur Verteilung von Produkt- bzw. Kontrollmodul kein Modul, sondern nur Informationen zum Download des entsprechenden Moduls enthält.

Diagram	
Type	extension of pkm:TX_MODULE
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • pkm:TX_MODULE • pkm:TX_MODULE_Bereitstellung
Model	modulgueligkeitsbeginn , modulversion , modulstatus , schnittstellenversion , modulnamenszusatz , bemerkung , url , bereitstellungsdatum
Children	bemerkung, bereitstellungsdatum, modulgueligkeitsbeginn, modulnamenszusatz, modulstatus, modulversion, schnittstellenversion, url
Source	<pre> <xs:complexType name="TX_MODULE_Bereitstellung"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ein TX_MODULE_Bereitstellung ist die Auspraegung eines TX_MODULE, wenn der Transaktionsdatensatz zur Verteilung von Produkt- bzw. Kontrollmodul kein Modul, sondern nur Informationen zum Download des entsprechenden Moduls enthaelt.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_MODULE"> <xs:sequence> <xs:element name="url" type="ion:PrintableString"/> <xs:element name="bereitstellungsdatum" type="ct:DateCompact"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Complex Type pkm:TX_MODULE_Lieferung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	Ein TX_MODULE_Lieferung ist die Auspraegung eines TX_MODULE, wenn der Transaktionsdatensatz zur Verteilung von Produkt- bzw. Kontrollmodul kein Modul, sondern Angaben zur anderweitigen Lieferung des entsprechenden Moduls enthaelt.

Diagram	
Type	extension of pkm:TX_MODULE
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • pkm:TX_MODULE • pkm:TX_MODULE_Lieferung
Model	modulgueltigkeitsbeginn , modulversion , modulstatus , schnittstellenversion , modulnamenszusatz , bemerkung , lieferart , senddatum
Children	bemerkung, lieferart, modulgueltigkeitsbeginn, modulnamenszusatz, modulstatus, modulversion, schnittstellenversion, senddatum
Source	<pre> <xs:complexType name="TX_MODULE_Lieferung"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ein TX_MODULE_Lieferung ist die Auspraegung eines TX_MODULE, wenn der Transaktionsdatensatz zur Verteilung von Produkt- bzw. Kontrollmodul kein Modul, sondern Angaben zur anderweitigen Lieferung des entsprechenden Moduls enthaelt.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_MODULE"> <xs:sequence> <xs:element name="lieferart" type="ion:PrintableString"/> <xs:element name="senddatum" type="ct:DateCompact"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Complex Type pkm:TXVPVPM_Type

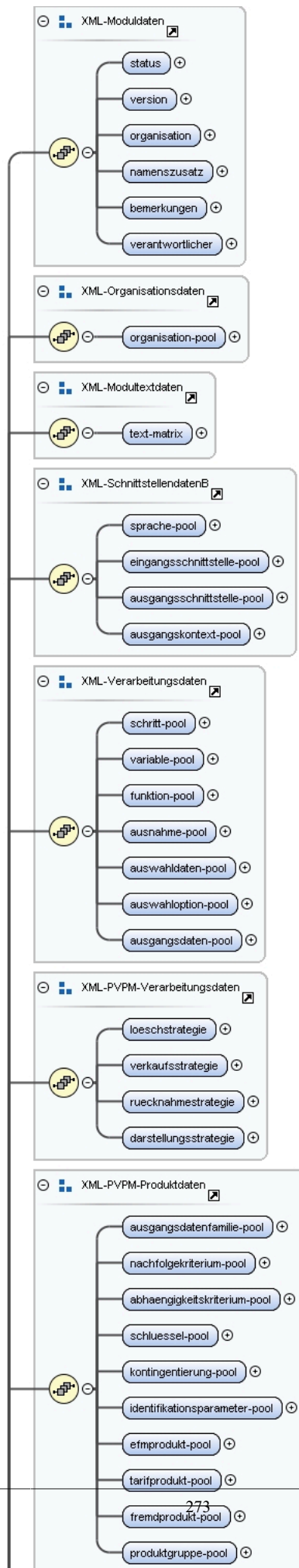
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	Verteilung von PV-Produktmodulen, auf deren Basis die Preisberechnung fuer die ausgegebenen Berechtigungen erfolgt.
Diagram	
Type	extension of tns:TX_BASE_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TX_BASE_Type

	<ul style="list-style-type: none"> • pkm:TXVPVPM_Type
Used by	Element pkm:TXVPVPM
Model	txbase , modulinformation , pvproduktmodul
Children	modulinformation, pvproduktmodul, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TXVPVPM_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Verteilung von PV-Produktmodulen, auf deren Basis die Preisberechnung fuer die ausgegebenen Berechtigungen erfolgt.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="ion:TX_BASE_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="modulinformation" type="tns:TX_MODUL" /> <xs:element name="pvproduktmodul" type="pkm:XML-PVPM" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Complex Type XML-PVPM

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Used by	Elements XML-Produktmodul-Item/moduldaten, pkm:TXVPVPM_Type/pvproduktmodul, pv-pm
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , loeschstrategie , verkaufsstrategie , ruecknahmesstrategie , darstellungsstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , nachfolgekriterium-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , schlues-sel-pool , kontingentierung-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produk-tgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunktreferenz-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , waehrung-pool , zahlungsintervall-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , spezialbedingung-pool , bezahlartbedingung-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , tarifpunktbedingung-pool , bewertungsbedingung-pool , mitnahmebedin-gung-pool , rabattmedienbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungs Ausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninter-pretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool , annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangsdatenfamilie-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bewertungs Ausnahme-matrix , bewertungsbedingung-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsdaten-pool , bewertungstyp-pool , bezahlart-pool , bezahlartbedingung-pool , bitleisteninterpretation-pool , darstellungsstrategie , efmprodukt-pool , eingangsschnittstelle-pool , fremdprodukt-pool , funktion-pool , identifikationsparameter-pool , kontingentierung-pool , linie-pool , loeschstrategie , mitnahmebedingung-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , nachfolgekriterium-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organ-isation , organisation-pool , produktgruppe-pool , rabattmedienbedingung-pool , rabattmedientyp-pool , raumnummerninterpreta-tion-pool , ruecknahmestategie , schlues-sel-pool , schritt-pool , signatur , spezialbedingung-pool , sprache-pool , status , tagesbedin-gung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifprodukt-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktbedingung-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunk-treferenz-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkaufsstrategie , verkehrsmittellinienbedingung-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , verkehrsmitteltyp-pool , version , wegevariante-pool , zahlungsintervall-pool , zahlungsinter-vallbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , zuordnungs Ausnahme-matrix , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungstyp-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVPM"> <xs:sequence> <xs:group ref="XML-Moduldaten" /> <xs:group ref="XML-Organisationsdaten" /> <xs:group ref="XML-Modultextdaten" /> <xs:group ref="XML-SchnittstellendatenB" /> <xs:group ref="XML-Verarbeitungsdaten" /> <xs:group ref="XML-PVPM-Verarbeitungsdaten" /> <xs:group ref="XML-PVPM-Produktdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktreferenzdaten" /> <xs:group ref="XML-Verkehrsmittelliniendaten" /> <xs:group ref="XML-PVPM-Bedingungsdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktzuordnungsdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktbewertungsdaten" /> <xs:group ref="XML-Nummerninterpretationsdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktinterpretationsdaten" /> <xs:group ref="XML-Modulzusatzdaten" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema loca-tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on-line-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Version-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> classDiagram class XMLVersionPart { gueltigkeitsbeginn nr internNr spezifikation bearbeiter bemerkungen speicherzeitpunkt vorgaengerversion } </pre>
Used by	Elements XML-Moduldaten/version, XML-Version-Part/vorgaengerversion
Model	gueltigkeitsbeginn , nr , internNr , spezifikation , bearbeiter , bemerkungen , speicherzeitpunkt , vorgaengerversion {0,1}
Children	bearbeiter , bemerkungen , gueltigkeitsbeginn , internNr , nr , speicherzeitpunkt , spezifikation , vorgaengerversion

Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Version-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="gueltigkeitsbeginn" type="XML-DatetimeValue"/> <xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="internNr" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="spezifikation" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="bearbeiter" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="bemerkungen" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="speicherzeitpunkt" type="XML-DatetimeValue"/> <xs:element name="vorgaengerversion" type="XML-Version-Part" minOccurs="0"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Organisation-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	<table> <tr> <td>Elements</td><td>XML-Fremdprodukt-Item/organisation, XML-Moduldaten/organisation</td></tr> <tr> <td>Complex Type</td><td>XML-Organisation-Item</td></tr> </table>	Elements	XML-Fremdprodukt-Item/organisation, XML-Moduldaten/organisation	Complex Type	XML-Organisation-Item
Elements	XML-Fremdprodukt-Item/organisation, XML-Moduldaten/organisation				
Complex Type	XML-Organisation-Item				
Model	id , name				
Children	id, name				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Organisation-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="id" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="name" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd				

Complex Type XML-Organisation-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Used by	<table> <tr> <td>Element</td><td>XML-Organisationsdaten/organisation-pool</td></tr> </table>	Element	XML-Organisationsdaten/organisation-pool
Element	XML-Organisationsdaten/organisation-pool		
Model	item+		
Children	item		
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Organisation-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Organisation-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Complex Type XML-Organisation-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	extension of XML-Organisation-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Organisation-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Organisation-Item
Used by	Element XML-Organisation-Pool/item
Model	id , name , anforderung
Children	anforderung, id, name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Organisation-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Organisation-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="anforderung" type="XML-Ergaenzungsanforderung-Pool" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ergaenzungsanforderung-Pool

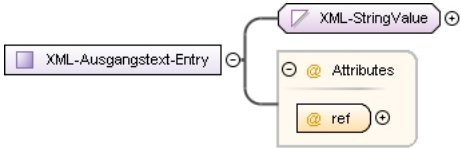
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Organisation-Item/anforderung
Model	nr+
Children	nr
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ergaenzungsanforderung-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ausgangstext-Matrix

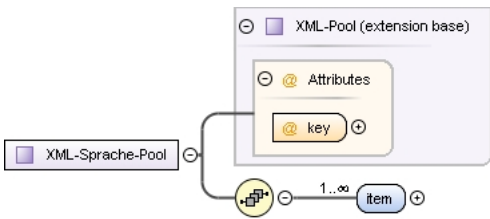
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Bewertungsdaten-Item/text-matrix, XML-Modultextdaten/text-matrix, XML-Text-Item/text-matrix
Model	text*
Children	text
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangstext-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="text" type="XML-Ausgangstext-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ausgangstext-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

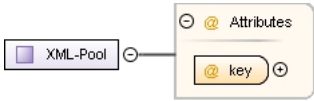
Diagram				
Type	extension of XML-StringValue			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:string XML-StringValue XML-Ausgangstext-Entry 			
Used by	Element XML-Ausgangstext-Matrix/text			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangstext-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-StringValue"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Sprache-Pool

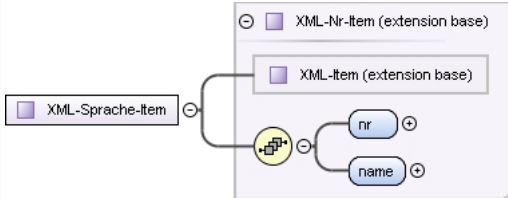
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Sprache-Pool 			
Used by	Elements XML-SchnittstellendatenA/sprache-pool, XML-SchnittstellendatenB/sprache-pool			
Model	item+			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Sprache-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Sprache-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Used by	Complex Types	XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool, XML-Ausgangsdaten-Pool, XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool, XML-Ausgangskontext-Pool, XML-Ausgangsparameter-Pool, XML-Ausgangsschnittstelle-Pool, XML-Ausnahme-Pool, XML-Auswahldaten-Pool, XML-Auswahloption-Pool, XML-Bewertungsbedingung-Pool, XML-Bewertungsdaten-Pool, XML-Bewertungstyp-Pool, XML-Bezahlart-Pool, XML-Bezahlartadapter-Pool, XML-Bezahlartbedingung-Pool, XML-Bitleisteninterpretation-Pool, XML-Eingangsparameter-Pool, XML-Eingangsschnittstelle-Pool, XML-Fremdprodukt-Pool, XML-Funktion-Pool, XML-Identifikationsparameter-Pool, XML-Identifikationsparameteradapter-Pool, XML-Identifikationsparameterwert-Pool, XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool, XML-Kontingierung-Pool, XML-Kontrollmodul-Pool, XML-Linie-Pool, XML-Linienadapter-Pool, XML-Mitnahmebedingung-Pool, XML-Mitnahmetyp-Pool, XML-Mitnahmetypadapter-Pool, XML-Modulkontext-Pool, XML-Modulkontextadapter-Pool, XML-Modulkontextbedingung-Pool, XML-Nachfolgekriterium-Pool, XML-Nummerninterpretation-Pool, XML-Nummerntext-Pool, XML-PVKM-EFMProdukt-Pool, XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool, XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool, XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool, XML-Produktgruppe-Pool, XML-Produktmodul-Pool, XML-Rabattmedienbedingung-Pool, XML-Rabattmedientyp-Pool, XML-Rabattmedientypadapter-Pool, XML-Raummodifikation-Pool, XML-Raumnummerninterpretation-Pool, XML-Schlüssel-Pool, XML-Schritt-Pool, XML-Spezialbedingung-Pool, XML-Sprache-Pool, XML-Tagesbedingung-Pool, XML-Tageszeitbedingung-Pool, XML-Tarifpunkt-Pool, XML-Tarifpunktadapter-Pool, XML-Tarifpunktbedingung-Pool, XML-Tarifpunktgruppe-Pool, XML-Tarifpunktreferenz-Pool, XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool, XML-Variable-Pool, XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool, XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool, XML-Verkehrsmitteltyp-Pool, XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool, XML-Waehrung-Pool, XML-Waehrungsadapter-Pool, XML-Wegevariante-Pool, XML-Wegevariantenadapter-Pool, XML-Zahlungsintervall-Pool, XML-Zahlungsintervalladapter-Pool, XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool, XML-Zeitraumbedingung-Pool, XML-Zuordnungstyp-Pool		
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Pool"> <xs:attribute name="key" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Sprache-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Sprache-Item
Used by	Element XML-Sprache-Pool/item
Model	nr , name
Children	name, nr
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Sprache-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Nr-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	extension of XML-Item	
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item 	
Used by	Complex Types	XML-Ausgangsparameter-Item, XML-Ausgangsschnittstelle-Item, XML-Eingangsparameter-Item, XML-Eingangsschnittstelle-Item, XML-Identifikationsparameter-Item, XML-Identifikationsparameter-adapter-Item, XML-Modulkontextadapter-Item, XML-Nummerninterpretation-Item, XML-Raummodifikation-Item, XML-Sprache-Item, XML-Text-Item
Model	nr , name	
Children	name, nr	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Nr-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" /> <xs:element name="name" type="XML-StringValue" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Complex Type XML-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Used by	Complex Types	XML-Kontrollmodul-Item, XML-Name-Item, XML-Nr-Item, XML-Produktadapter-Entry, XML-Produktmodul-Item, XML-Schlüssel-Item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Item" /></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Complex Type XML-Eingangsschnittstelle-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	extension of XML-Pool	
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Eingangsschnittstelle-Pool 	
Used by	Element	XML-SchnittstellendatenB/ingangsschnittstelle-pool
Model	item*	
Children	item	

Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Eingangsschnittstelle-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Eingangsschnittstelle-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Eingangsschnittstelle-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Eingangsschnittstelle-Item
Used by	Element XML-Eingangsschnittstelle-Pool/item
Model	nr , name , parameter-pool
Children	name, nr, parameter-pool
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Eingangsschnittstelle-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="parameter-pool" type="XML-Eingangsparameter-Pool" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Eingangsparameter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Eingangsschnittstelle-Pool 			
Used by	Element XML-Eingangsschnittstelle-Item/parameter-pool			
Model	item+			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Eingangsschnittstelle-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Eingangsschnittstelle-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Eingangsschnittstelle-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Nr-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Eingangsschnittstelle-Item 			
Used by	Element XML-Eingangsschnittstelle-Pool/item			
Model	nr , name			
Children	name, nr			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Eingangsschnittstelle-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Ausgangsschnittstelle-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsschnittstelle-Pool			
Used by	Elements	XML-SchnittstellendatenA/ausgangsschnittstelle-pool, XML-SchnittstellendatenB/ausgangsschnittstelle-pool		
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsschnittstelle-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Ausgangsschnittstelle-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>graph LR A[XML-Ausgangsschnittstelle-Item] -- extension --> B[XML-Nr-Item (extension base)] B -- extension --> C[XML-Item (extension base)] B -- extension --> D[parameter-pool] C -- extension --> E[nr] C -- extension --> F[name]</pre>
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsschnittstelle-Item
Used by	Element XML-Ausgangsschnittstelle-Pool/item
Model	nr , name , parameter-pool
Children	name, nr, parameter-pool
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsschnittstelle-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="parameter-pool" type="XML-Ausgangsparameter-Pool" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ausgangsparameter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangsschnittstelle-Item/parameter-pool 			
Used by	Element XML-Ausgangsschnittstelle-Item/parameter-pool			
Model	item+			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangsschnittstelle-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Ausgangsschnittstelle-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Nr-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangsschnittstelle-Item 			
Used by	Element XML-Ausgangsschnittstelle-Item/parameter-pool/item			
Model	nr , name			
Children	name, nr			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangsschnittstelle-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Ausgangsschnittstelle-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

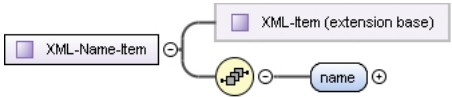
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangskontext-Pool 			
Used by	Elements XML-SchnittstellendatenA/ausgangskontext-pool, XML-SchnittstellendatenB/ausgangskontext-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangskontext-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Ausgangskontext-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribute}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Ausgangskontext-Item


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangskontext-Item 			
Used by	Element XML-Ausgangskontext-Pool/item			
Model	name , sprache , parameter			
Children	name, parameter, sprache			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangskontext-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="sprache" type="XML-Ref-Set-1N"/> <xs:element name="parameter" type="XML-Ref-Set-1N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Complex Type XML-Name-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	extension of XML-Item	
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item 	
Used by	Complex Types	XML-Abhaengigkeitskriterium-Item, XML-Ausgangsdatenfamilie-Item, XML-Ausgangskontext-Item, XML-Bewertungsbedingung-Item, XML-Bewertungsdaten-Item, XML-Bewertungstyp-Item, XML-Bezahlartbedingung-Item, XML-Bitleisteninterpretation-Item, XML-Funktion-Item, XML-Kontingierung-Item, XML-Mitnahmebedingung-Item, XML-Modulkontext-Item, XML-Modulkontextbedingung-Item, XML-Nachfolgekriterium-Item, XML-Produktgruppe-Item, XML-Rabattmedienbedingung-Item, XML-Raumnummerninterpretation-Item, XML-Schritt-Item, XML-Sequenz-Item, XML-Spezialbedingung-Item, XML-Tagesbedingung-Item, XML-Tageszeitbedingung-Item, XML-Tarifpunktbedingung-Item, XML-Tarifpunktgruppe-Item, XML-Variable-Item, XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item, XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item, XML-Zahlungsintervallbedingung-Item, XML-Zeitraumbedingung-Item, XML-Zuordnungstyp-Item
Model	name	
Children	name	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Name-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="name" type="XML-StringValue" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Complex Type XML-Ref-Set-1N

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Used by	Elements	XML-Ausgangskontext-Item/parameter, XML-Ausgangskontext-Item/sprache, XML-Bezahlartbedingung-Item/bezahlart, XML-Modulkontextbedingung-Item/modulkontext, XML-PVKM-Tarifprodukt-Item/identifikation, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/identifikation, XML-Produktgruppe-Item/produkt, XML-Rabattmedienbedingung-Item/rabattmedientyp, XML-Tarifpunktgruppe-Item/tarifpunkt, XML-Tarifpunktreferenz-Item/tarifpunkt, XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item/verkehrsmittellinienbezug, XML-Zahlungsintervallbedingung-Item/zahlungsintervall
Model	ref+	
Children	ref	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ref-Set-1N"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Complex Type XML-Schritt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Schritt-Pool 			
Used by	Element XML-Verarbeitungsdaten/schritt-pool			
Model	item+			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Schritt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Schritt-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Schritt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Schritt-Item 			
Used by	Element XML-Schritt-Pool/item			
Model	name , (ausgang auswahl berechnung entscheidung parallelisierung)			
Children	ausgang, auswahl, berechnung, entscheidung, name, parallelisierung			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Schritt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:choice> </pre>			

	<pre> <xs:element name="ausgang" type="XML-Ausgangsschritt-Part" /> <xs:element name="auswahl" type="XML-Auswahlschritt-Part" /> <xs:element name="berechnung" type="XML-Berechnungsschritt-Part" /> <xs:element name="entscheidung" type="XML-Entscheidungsschritt-Part" /> <xs:element name="parallelisierung" type="XML-Parallelisierungsschritt-Part" /> </xs:choice> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ausgangsschritt-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Schritt-Item/ausgang
Model	ausgangsdaten , ausnahme , nachfolger
Children	ausgangsdaten, ausnahme, nachfolger
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangsschritt-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="ausgangsdaten" type="XML-Ref-11" /> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ref-11

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Ausgangsschritt-Part/ausgangsdaten, XML-Auswahlschritt-Part/auswahldaten, XML-Berechnungsschritt-Part/funktion, XML-Bewertungsbedingung-Item/bewertungstyp, XML-Entscheidungsschritt-Part/funktion, XML-Entscheidungsschritt-Part/janachfolger, XML-Entscheidungsschritt-Part/neinnachfolger, XML-Spezialbedingung-Item/funktion, XML-Strategie-Part/start
Model	ref
Children	ref
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ref-11"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ref-01

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Abhaengigkeitskriterium-Item/funktion, XML-Ausgangsschritt-Part/ausnahme, XML-Ausgangsschritt-Part/nachfolger, XML-Auswahldaten-Item/defaultoption, XML-Auswahlschritt-Part/ausnahme, XML-Berechnungsschritt-Part/ausnahme, XML-Berechnungsschritt-Part/nachfolger, XML-Entscheidungsschritt-Part/ausnahme, XML-KVPPM-Schluesel-Part/mkkvp, XML-Linie-Item/verkehrsmit-tellinienbezug, XML-Nachfolgekriterium-Item/funktion, XML-PVKM-Tarifprodukt-Item/efmpro-dukt, XML-PVPM-Schluesel-Part/mkauth, XML-PVPM-Schluesel-Part/mkpvp, XML-PVPM-Schluesel-Part/mktr, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/efmprodukt, XML-Parallelisierungsschritt-Part/nachfol-

	ger, XML-Produktdaten-Part/funktion, XML-Tarifpunktbedingung-Item/nach, XML-Tarifpunktbedingung-Item/ueber, XML-Tarifpunktbedingung-Item/von, XML-Verkaufsdaten-Part/kontingentierung, XML-Verkehrsmitteltyp-Item/verkehrsmittellinienbezug
Model	ref{0,1}
Children	ref
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ref-01"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Auswahlschritt-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Schritt-Item/auswahl
Model	auswahldaten , ausnahme , nachfolger
Children	ausnahme, auswahldaten, nachfolger
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Auswahlschritt-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="auswahldaten" type="XML-Ref-11" /> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-List-1N" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ref-List-1N

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Auswahldaten-Item/auswahloption, XML-Auswahlschritt-Part/nachfolger, XML-Bitleisteninterpretation-Item/tarifpunkt
Model	ref+
Children	ref
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ref-List-1N"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Berechnungsschritt-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Schritt-Item/berechnung
Model	funktion , ausnahme , nachfolger

Children	ausnahme, funktion, nachfolger
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Berechnungsschritt-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11"/> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Entscheidungsschritt-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Schritt-Item/entscheidung
Model	funktion , ausnahme , janachfolger , neinnachfolger
Children	ausnahme, funktion, janachfolger, neinnachfolger
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Entscheidungsschritt-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11"/> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="janachfolger" type="XML-Ref-11"/> <xs:element name="neinnachfolger" type="XML-Ref-11"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Parallelisierungsschritt-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Schritt-Item/parallelisierung
Model	parallel , nachfolger
Children	nachfolger, parallel
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Parallelisierungsschritt-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="parallel" type="XML-Ref-Set-0N"/> <xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ref-Set-0N

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Parallelisierungsschritt-Part/parallel, XML-Produktadapter-Entry/darstellungsmodulkontext, XML-Produktadapter-Entry/loeschmodulkontext, XML-Produktadapter-Entry/ruecknahmemodulkontext, XML-Produktadapter-Entry/verkaufsmodulkontext, XML-Produktdaten-Part/modulkontext, XML-Raummodifikation-Item/exk, XML-Raummodifikation-Item/ink

Model	ref*
Children	ref
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ref-Set-0N"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Variable-Pool

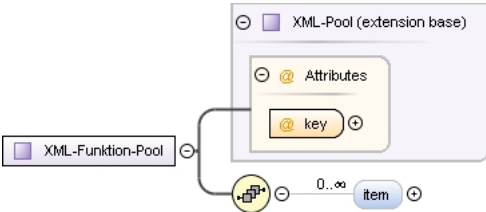
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Variable-Pool 			
Used by	Element XML-Verarbeitungsdaten/variable-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Variable-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Variable-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Variable-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item 			

	<ul style="list-style-type: none"> XML-Variable-Item
Used by	Element XML-Variable-Pool/item
Model	name
Children	name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Variable-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Funktion-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Funktion-Pool											
Used by	Element	XML-Verarbeitungsdaten/funktion-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Funktion-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Funktion-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Funktion-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

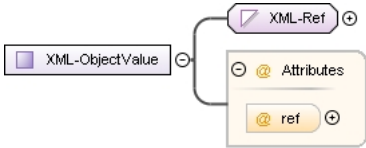
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Funktion-Item
Used by	Element XML-Funktion-Pool/item
Model	name , (nr wert aufruf)
Children	aufruf, name, nr, wert
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Funktion-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:choice> <xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" /> <xs:element name="wert"> <xs:complexType> <xs:group ref="XML-Value" /> </xs:complexType> </xs:element> <xs:element name="aufruf" type="XML-FunctionValue" /> </xs:choice> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-ArrayValue

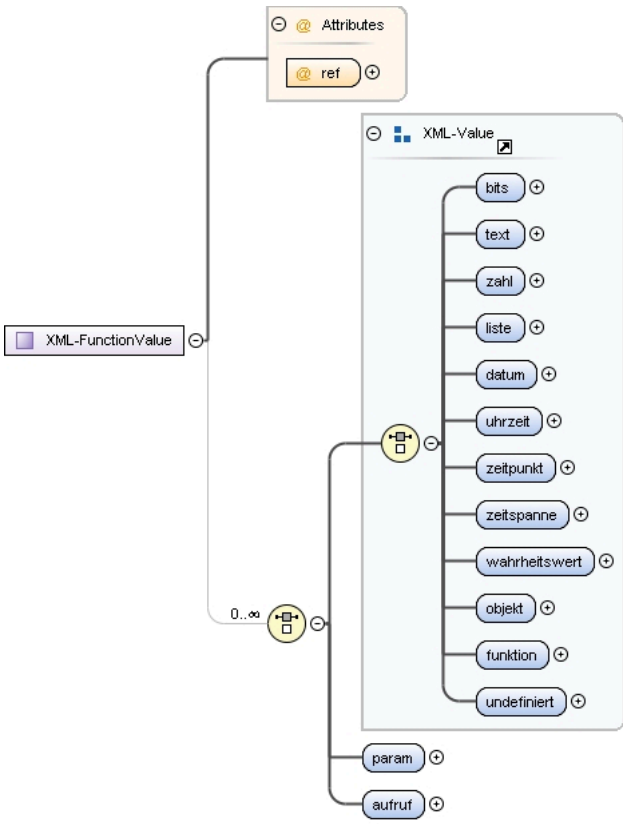
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Bewertungsbedingung-Item/werte, XML-Value/liste
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert
Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-ArrayValue"> <xs:group ref="XML-Value" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-ObjectValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	extension of XML-Ref			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref XML-ObjectValue 			
Used by	Element XML-Value/objekt			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	optional	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-ObjectValue"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-FunctionValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Used by	Elements XML-FunctionValue/aufruf, XML-Funktion-Item/aufruf, XML-Value/funktion			
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert param aufruf			
Children	aufruf, bits, datum, funktion, liste, objekt, param, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	

Source	<pre> <xs:complexType name="XML-FunctionValue"> <xs:choice minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:group ref="XML-Value"/> <xs:element name="param" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="aufruf" type="XML-FunctionValue"/> </xs:choice> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-VoidValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-DLKM/leermodul, XML-KVPPM/leermodul, XML-RelativzeitpunktB-Part/unbestimmt, XML-Value/undefiniert
Model	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-VoidValue"> <xs:sequence/> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ausnahme-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausnahme-Pool											
Used by	Element	XML-Verarbeitungsdaten/ausnahme-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausnahme-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Ausnahme-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Ausnahme-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausnahme-Item
Used by	Element XML-Ausnahme-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausnahme-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Text-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item
Used by	Complex Types XML-Ausnahme-Item, XML-Bezahlart-Item, XML-Bezahlartadapter-Item, XML-Fremdprodukt-Item, XML-Identifikationsparameterwert-Item, XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item, XML-Linie-Item, XML-Linienadapter-Item, XML-Mitnahmetyp-Item, XML-Mitnahmetypadapter-Item, XML-PVKM-EFMProdukt-Item, XML-PVKM-Tarifprodukt-Item, XML-PVPM-EFMProdukt-Item, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item, XML-Rabattmedientyp-Item, XML-Rabattmedientypadapter-Item, XML-Tarifpunkt-Item, XML-Tarifpunktadapter-Item, XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item, XML-Verkehrsmitteltyp-Item, XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item, XML-Wachung-Item, XML-Wachungsadapter-Item, XML-Wegevariante-Item, XML-Wegevariantenadapter-Item, XML-Zahlungsintervall-Item, XML-Zahlungsintervalladapter-Item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Text-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> </pre>

	<pre> <xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Auswahldaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Auswahldaten-Pool											
Used by	Element	XML-Verarbeitungsdaten/auswahldaten-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Auswahldaten-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Auswahldaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Auswahldaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Sequenz-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item 			

	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Name-Item • XML-Sequenz-Item • XML-Auswahldaten-Item
Used by	Element XML-Auswahldaten-Pool/item
Model	name , sequenz-matrix , defaultoption , auswahloption
Children	auswahloption, defaultoption, name, sequenz-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Auswahldaten-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Sequenz-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="defaultoption" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="auswahloption" type="XML-Ref-List-1N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Sequenz-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Item • XML-Name-Item • XML-Sequenz-Item
Used by	Complex Types XML-Ausgangsdaten-Item, XML-Auswahldaten-Item, XML-Auswahloption-Item
Model	name , sequenz-matrix
Children	name, sequenz-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Sequenz-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="sequenz-matrix" type="XML-Ausgangssequenz-Matrix"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ausgangssequenz-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Sequenz-Item/sequenz-matrix
Model	sequenz*
Children	sequenz
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangssequenz-Matrix"> <xs:sequence></pre>

	<pre> <xs:element name="sequenz" type="XML-Ausgangssequenz-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ausgangssequenz-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Ausgangssequenz-Entry complex type. It is a choice between two elements: 'ref' and 'text'. The 'ref' element is of type 'XML-Ref' and is required. The 'text' element is of type 'XML-StringValue'. The complex type is named 'XML-Ausgangssequenz-Entry' and has a cardinality of 1..∞.</p>			
Used by	Element	XML-Ausgangssequenz-Matrix/sequenz		
Model	ref text			
Children	ref, text			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangssequenz-Entry"> <xs:choice maxOccurs="unbounded"> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" /> <xs:element name="text" type="XML-StringValue" /> </xs:choice> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Auswahloption-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Auswahloption-Pool			
Used by	Element	XML-Verarbeitungsdaten/auswahloption-pool		
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Auswahloption-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Auswahloption-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implicitizes key Attribut}</xs:documentation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			

	<pre> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Auswahloption-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Sequenz-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Sequenz-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Auswahloption-Item
Used by	Element XML-Auswahloption-Pool/item
Model	name , sequenz-matrix
Children	name, sequenz-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Auswahloption-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Sequenz-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ausgangsdaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangsdaten-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Ausgangsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ausgangsdaten-Item

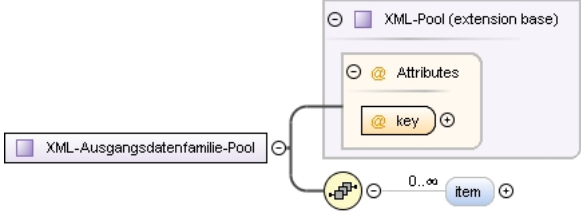
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph TD XML-Ausgangsdaten-Item -- extends --> XML-Sequenz-Item XML-Sequenz-Item -- extends --> XML-Name-Item XML-Name-Item -- extends --> XML-Item XML-Ausgangsdaten-Item -- contains --> name XML-Ausgangsdaten-Item -- contains --> sequenz-matrix </pre>
Type	extension of XML-Sequenz-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Sequenz-Item XML-Ausgangsdaten-Item
Used by	Element XML-Ausgangsdaten-Pool/item
Model	name , sequenz-matrix
Children	name, sequenz-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangsdaten-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Sequenz-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Strategie-Part

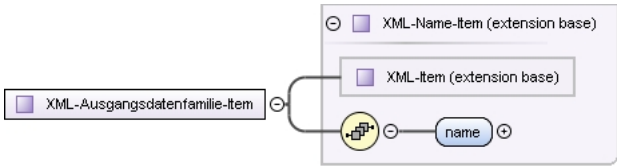
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph LR XML-Strategie-Part -- contains --> start </pre>
Used by	Elements XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten/ruecknahmestrategie, XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten/verkaufsstrategie, XML-PVKM-Verarbeitungsdaten/kontrollstrategie, XML-PVPM-Verarbeitungsdaten/darstellungsstrategie, XML-PVPM-Verarbeitungsdaten/loeschstrategie, XML-PVPM-Verarbeitungsdaten/ruecknahmestrategie, XML-PVPM-Verarbeitungsdaten/verkaufsstrategie
Model	start
Children	start
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Strategie-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="start" type="XML-Ref-11" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Complex Type XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool 			
Used by	Elements XML-PVKM-Produktdaten/ausgangsdatenfamilie-pool, XML-PVPM-Produktdaten/ausgangsdatenfamilie-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribute}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Ausgangsdatenfamilie-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Ausgangsdatenfamilie-Item 			
Used by	Element XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool/item			
Model	name			
Children	name			
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsdatenfamilie-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			

	<code></xs:complexType></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool

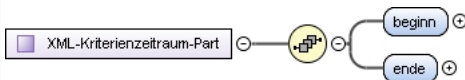
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool											
Used by	Elements	XML-PVKM-Produktdaten/abhaengigkeitskriterium-pool, XML-PVPM-Produktdaten/abhaengigkeit-skriterium-pool, XML-PVPM-Produktdaten/nachfolgekriterium-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema loca-tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on-line-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Abhaengigkeitskriterium-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Abhaengigkeitskriterium-Item
Used by	Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool/item
Model	name , funktion , wirksamkeit
Children	funktion, name, wirksamkeit

Source	<pre><xs:complexType name="XML-Abhaengigkeitskriterium-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="funktion" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="wirksamkeit" type="XML-Kriterienzeitraum-Part"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Kriterienzeitraum-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Used by	Elements	XML-Abhaengigkeitskriterium-Item/wirksamkeit, XML-Nachfolgekriterium-Item/vorgaenger, XML-Nachfolgekriterium-Item/wirksamkeit	
Model	beginn , ende		
Children	beginn, ende		
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Kriterienzeitraum-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="beginn" type="XML-DatetimeValue"/> <xs:element name="ende" type="XML-DatetimeValue"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd		

Complex Type XML-Schluessel-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1										
Diagram											
Type	extension of XML-Pool										
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Schluessel-Pool										
Used by	Elements	XML-KVPPM-Produktdaten/schluessel-pool, XML-PVPM-Produktdaten/schluessel-pool									
Model	item*										
Children	item										
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required			
QName	Type	Use									
key	XML-Ref	required									
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Schluessel-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Schluessel-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>										

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Complex Type XML-Schluessel-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Schluessel-Item
Used by	Element XML-Schluessel-Pool/item
Model	id , name
Children	id, name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Schluessel-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="id" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="name" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Kontingentierung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-PoolXML-Kontingentierung-Pool											
Used by	Element XML-PVPM-Produktdaten/kontingentierung-pool											
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Kontingentierung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Kontingentierung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implicit key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											

	<pre></xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Kontingentierung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Kontingentierung-Item
Used by	Element XML-Kontingentierung-Pool/item
Model	name , kontingentdaten-table , kontingentausnahme-table
Children	kontingentausnahme-table, kontingentdaten-table, name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Kontingentierung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="kontingentdaten-table" type="XML-Kontingentdaten-Table"/> <xs:element name="kontingentausnahme-table" type="XML-Kontingentausnahme-Table"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Kontingentdaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Kontingentierung-Item/kontingentdaten-table
Model	tagesbedingung , tarifpunktbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	daten-pool, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Kontingentdaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="daten-pool" type="XML-Kontingentdaten-Pool"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ref-List-0N

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Used by	Elements	<p>XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table/ausnahme, XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table/kriterium, XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table/vorausgesetzt, XML-Abhaengigkeitsdaten-Table/kriterium, XML-Abhaengigkeitsdaten-Table/vorausgesetzt, XML-GZRAusnahme-Table/ausnahme, XML-GZRAusnahme-Table/bewertungsbedingung, XML-GZRAusnahme-Table/spezialbedingung, XML-GZRAusnahme-Table/tagesbedingung, XML-GZRAusnahme-Table/tageszeitbedingung, XML-GZRAusnahme-Table/tarifpunktbedingung, XML-GZRAusnahme-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-GZRDaten-Table/bewertungsbedingung, XML-GZRDaten-Table/spezialbedingung, XML-GZRDaten-Table/tagesbedingung, XML-GZRDaten-Table/tageszeitbedingung, XML-GZRDaten-Table/tarifpunktbedingung, XML-GZRDaten-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Kontingentausnahme-Table/ausnahme, XML-Kontingentausnahme-Table/spezialbedingung, XML-Kontingentausnahme-Table/tagesbedingung, XML-Kontingentausnahme-Table/tarifpunktbedingung, XML-Kontingentausnahme-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Kontingentdaten-Table/spezialbedingung, XML-Kontingentdaten-Table/tagesbedingung, XML-Kontingentdaten-Table/tarifpunktbedingung, XML-Kontingentdaten-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Nachfolgeausnahme-Table/ausnahme, XML-Nachfolgeausnahme-Table/kriterium, XML-Nachfolgeausnahme-Table/vorgaenger, XML-Nachfolgedaten-Table/kriterium, XML-Nachfolgedaten-Table/nachfolger, XML-Nachfolgedaten-Table/vorgaenger, XML-Preisausnahme-Table/ausnahme, XML-Preisausnahme-Table/bewertungsbedingung, XML-Preisausnahme-Table/bezahlartbedingung, XML-Preisausnahme-Table/mitnahmebedingung, XML-Preisausnahme-Table/modulkontextbedingung, XML-Preisausnahme-Table/rabattmedienbedingung, XML-Preisausnahme-Table/spezialbedingung, XML-Preisausnahme-Table/tagesbedingung, XML-Preisausnahme-Table/tageszeitbedingung, XML-Preisausnahme-Table/tarifpunktbedingung, XML-Preisausnahme-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Preisausnahme-Table/wachrung, XML-Preisausnahme-Table/zahlungsintervallbedingung, XML-Preisausnahme-Table/zeitraumbedingung, XML-Preisdaten-Table/bewertungsbedingung, XML-Preisdaten-Table/bezahlartbedingung, XML-Preisdaten-Table/mitnahmebedingung, XML-Preisdaten-Table/modulkontextbedingung, XML-Preisdaten-Table/rabattmedienbedingung, XML-Preisdaten-Table/spezialbedingung, XML-Preisdaten-Table/tagesbedingung, XML-Preisdaten-Table/tageszeitbedingung, XML-Preisdaten-Table/tarifpunktbedingung, XML-Preisdaten-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Preisdaten-Table/wachrung, XML-Preisdaten-Table/zahlungsintervallbedingung, XML-Preisdaten-Table/zeitraumbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/ausnahme, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/bewertungsbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/mitnahmebedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/modulkontextbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/rabattmedienbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/spezialbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/tagesbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/tarifpunktbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/wachrung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/zeitraumbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/bewertungsbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/mitnahmebedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/modulkontextbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/rabattmedienbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/spezialbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/tagesbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/tarifpunktbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/wachrung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/zeitraumbedingung, XML-UZPAusnahme-Table/ausnahme, XML-UZPAusnahme-Table/modulkontextbedingung, XML-UZPAusnahme-Table/spezialbedingung, XML-UZPAusnahme-Table/tagesbedingung, XML-UZPAusnahme-Table/zeitraumbedingung, XML-UZPDaten-Table/modulkontextbedingung, XML-UZPDaten-Table/spezialbedingung, XML-UZPDaten-Table/tagesbedingung, XML-UZPDaten-Table/zeitraumbedingung</p>
Model	ref*	
Children	ref	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ref-List-0N"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Complex Type XML-Kontingentdaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Used by	Element	XML-Kontingentdaten-Table/daten-pool

Model	item*
Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Kontingentdaten-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Kontingentdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Kontingentdaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Kontingentdaten-Pool/item
Model	url
Children	url
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Kontingentdaten-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="url" type="XML-StringValue" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Kontingentausnahme-Table

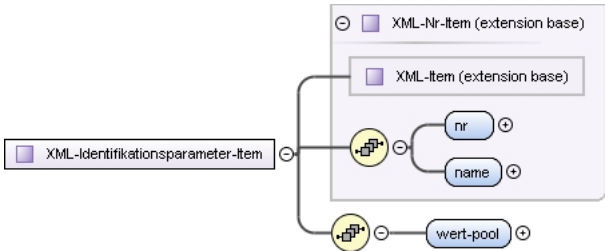
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Kontingentierung-Item/kontingentausnahme-table
Model	tagesbedingung , tarifpunktbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Kontingentausnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Identifikationsparameter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameter-Pool			
Used by	Elements	XML-PVKM-Produktdaten/identifikationsparameter-pool, XML-PVPM-Produktdaten/identifikation-sparameter-pool		
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Identifikationsparameter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema loca- tion	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on- line-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Identifikationsparameter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameter-Item
Used by	Element XML-Identifikationsparameter-Pool/item
Model	nr , name , wert-pool
Children	name, nr, wert-pool
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Identifikationsparameter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="wert-pool" type="XML-Identifikationsparameterwert-Pool" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Identifikationsparameterwert-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameterwert-Pool 			
Used by	Element XML-Identifikationsparameterwert-Pool/item			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Identifikationsparameterwert-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameterwert-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Identifikationsparameterwert-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Text-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameterwert-Item 			
Used by	Element XML-Identifikationsparameterwert-Pool/item			
Model	nr , name , text-matrix			
Children	name, nr, text-matrix			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Identifikationsparameterwert-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			

	<pre></xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool 			
Used by	Element XML-PVPM-Produktdaten/efmprodukt-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-PVPM-EFMPProdukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-PVPM-EFMPProdukt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Text-Item			

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-PVPM-EFMProdukt-Item
Used by	Element XML-PVPM-EFMProdukt-Pool/item
Model	nr, name, text-matrix, schluessel, loeschdaten{0,1}, darstellungsdaten{0,1}, ruecknahmedaten{0,1}
Children	darstellungsdaten, loeschdaten, name, nr, ruecknahmedaten, schluessel, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-PVPM-EFMProdukt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="schluessel" type="XML-PVPM-Schluessel-Part"/> <xs:element name="loeschdaten" type="XML-Loeschdaten-Part" minOccurs="0"/> <xs:element name="darstellungsdaten" type="XML-Darstellungsdaten-Part" minOccurs="0"/> <xs:element name="ruecknahmedaten" type="XML-Ruecknahmedaten-Part" minOccurs="0"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-PVPM-Schluessel-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-PVPM-EFMProdukt-Item/schluessel
Model	mkpv, mktr, mkauth
Children	mkauth, mkpv, mktr
Source	<pre><xs:complexType name="XML-PVPM-Schluessel-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="mkpv" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="mktr" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="mkauth" type="XML-Ref-01"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Loeschdaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Produktdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part

	<ul style="list-style-type: none"> XML-Loeschdaten-Part
Used by	Elements XML-PVPM-EFMProdukt-Item/loeschdaten, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/loeschdaten
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetztztab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetztztab
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Loeschdaten-Part"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="unterstuetztztab" type="XML-DateValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

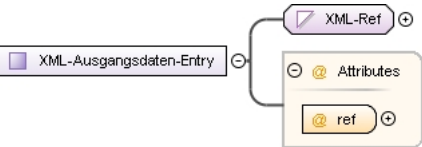
Complex Type XML-Produktdaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-Darstellungsdaten-Part, XML-Kontrolldaten-Part, XML-Loeschdaten-Part, XML-Ruecknahmedaten-Part, XML-Verkaufsdaten-Part
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="funktion" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="modulkontext" type="XML-Ref-Set-0N"/> <xs:element name="ausgangsdaten-matrix" type="XML-Ausgangsdaten-Matrix"/> <xs:element name="abhaengigkeitsdaten-table" type="XML-Abhaengigkeitsdaten-Table"/> <xs:element name="abhaengigkeitsausnahme-table" type="XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

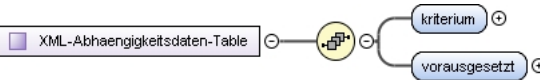
Complex Type XML-Ausgangsdaten-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Produktdaten-Part/ausgangsdaten-matrix
Model	ausgangsdaten*
Children	ausgangsdaten
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsdaten-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="ausgangsdaten" type="XML-Ausgangsdaten-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

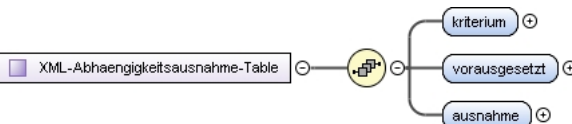
Complex Type XML-Ausgangsdaten-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Ref			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref XML-Ausgangsdaten-Entry 			
Used by	Element XML-Ausgangsdaten-Matrix/ausgangsdaten			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsdaten-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Abhaengigkeitsdaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Used by	Element XML-Produktdaten-Part/abhaengigkeitsdaten-table			
Model	kriterium , vorausgesetzt			
Children	kriterium, vorausgesetzt			
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Abhaengigkeitsdaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="vorausgesetzt" type="XML-Ref-List-0N" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Used by	Element XML-Produktdaten-Part/abhaengigkeitsausnahme-table			
Model	kriterium , vorausgesetzt , ausnahme			
Children	ausnahme, kriterium, vorausgesetzt			
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="vorausgesetzt" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>			

	<pre></xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Darstellungsdaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Produktdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Darstellungsdaten-Part
Used by	Elements XML-PVPM-EFMProdukt-Item/darstellungsdaten, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/darstellungsdaten
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetztzab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetztzab
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Darstellungsdaten-Part"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="unterstuetztzab" type="XML-DateValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ruecknahmedaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Produktdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part

	<ul style="list-style-type: none"> XML-Ruecknahmedaten-Part
Used by	Elements XML-PVPM-EFMPProdukt-Item/ruecknahmedaten, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/ruecknahmedaten
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , uzpdaten-table , uzpausnahme-table , rueckzahlungsdaten-table , rueckzahlungsausnahme-table , unterstuetzt-tab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, rueckzahlungsausnahme-table, rueckzahlungsdaten-table, unterstuetzt-tab, uzpausnahme-table, uzpdaten-table
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ruecknahmedaten-Part"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="uzpdaten-table" type="XML-UZPDaten-Table"/> <xs:element name="uzpausnahme-table" type="XML-UZPAusnahme-Table"/> <xs:element name="rueckzahlungsdaten-table" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Table"/> <xs:element name="rueckzahlungsausnahme-table" type="XML-Rueckzahlungsausnahme-Table"/> <xs:element name="unterstuetzt-tab" type="XML-DateValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-UZPDaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Ruecknahmedaten-Part/uzpdaten-table
Model	tagesbedingung , zeitraumbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	daten-pool, modulkontextbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, zeitraumbedingung
Source	<pre><xs:complexType name="XML-UZPDaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="daten-pool" type="XML-UZPDaten-Pool"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-UZPDaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-UZPDaten-Table/daten-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-UZPDaten-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-UZPDaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-UZPDaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-RelativzeitpunktA-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-RelativzeitpunktA-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-UZPDaten-Item
Used by	Element XML-UZPDaten-Pool/item
Model	zeitspanne , uhrzeit{0,1}
Children	uhrzeit, zeitspanne
Source	<pre><xs:complexType name="XML-UZPDaten-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-RelativzeitpunktA-Part" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-RelativzeitpunktA-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-UZPDaten-Item Elements XML-Zeitraum-Item/beginn, XML-Zeitraum-Item/ende
Model	zeitspanne , uhrzeit{0,1}
Children	uhrzeit, zeitspanne
Source	<pre><xs:complexType name="XML-RelativzeitpunktA-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue" /> <xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue" minOccurs="0" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-UZPAusnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Ruecknahmedaten-Part/uzpausnahme-table
Model	tagesbedingung , zeitraumbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, modulkontextbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, zeitraumbedingung
Source	<pre><xs:complexType name="XML-UZPAusnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> </pre>

	<pre> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Ruecknahmedaten-Part/rueckzahlungsdaten-table
Model	wachrung , tagesbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung, daten-pool, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, waehrung, zeitraumbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rueckzahlungsdaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="daten-pool" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Pool" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table/daten-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rueckzahlungsdaten-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Rueckzahlungsdaten-Pool/item
Model	betrag , gebuehr
Children	betrag, gebuehr
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Rueckzahlungsdaten-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="betrag" type="XML-Waehrungsbetrag-Part" /> <xs:element name="gebuehr" type="XML-Waehrungsbetrag-Part" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Waehrungsbetrag-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Rueckzahlungsdaten-Item/betrag, XML-Rueckzahlungsdaten-Item/gebuehr Complex Type XML-Preisdaten-Item
Model	wert , mwstsatz{0,1}
Children	mwstsatz, wert
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Waehrungsbetrag-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="wert" type="XML-IntegerValue" /> <xs:element name="mwstsatz" type="XML-IntegerValue" minOccurs="0" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Rueckzahlungsausnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Used by	Element XML-Ruecknahmedaten-Part/rueckzahlungsausnahme-table
Model	wahrung , tagesbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, wahrung, zeitraumbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rueckzahlungsausnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="wahrung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool											
Used by	Element	XML-PVPM-Produktdaten/tarifprodukt-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-PVPM-Tarifprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-PVPM-Tarifprodukt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<pre> classDiagram class XML-Item["XML-Item (extension base)"] { nr name } class XML-Nr-Item["XML-Nr-Item (extension base)"] class XML-Text-Item["XML-Text-Item (extension base)"] class XML-PVPM-Tarifprodukt-Item["XML-PVPM-Tarifprodukt-Item"] class text-matrix class extNr class efmprodukt class identifikation class loeschdaten class verkaufsdaten class darstellungsdaten class ruecknahmedaten XML-Item -- > XML-Nr-Item XML-Nr-Item -- > XML-Text-Item XML-Text-Item -- > XML-PVPM-Tarifprodukt-Item XML-Item -- text-matrix XML-PVPM-Tarifprodukt-Item -- extNr XML-PVPM-Tarifprodukt-Item -- efmprodukt XML-PVPM-Tarifprodukt-Item -- identifikation XML-PVPM-Tarifprodukt-Item -- loeschdaten XML-PVPM-Tarifprodukt-Item -- verkaufsdaten XML-PVPM-Tarifprodukt-Item -- darstellungsdaten XML-PVPM-Tarifprodukt-Item -- ruecknahmedaten </pre>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-PVPM-Tarifprodukt-Item
Used by	Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , extNr , efmprodukt , identifikation , loeschdaten{0,1} , verkaufsdaten{0,1} , darstellungsdaten{0,1} , ruecknahmedaten{0,1}
Children	darstellungsdaten, efmprodukt, extNr, identifikation, loeschdaten, name, nr, ruecknahmedaten, text-matrix, verkaufsdaten
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVPM-Tarifprodukt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="extNr" type="XML-StringValue" /> <xs:element name="efmprodukt" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="identifikation" type="XML-Ref-Set-1N" /> <xs:element name="loeschdaten" type="XML-Loeschdaten-Part" minOccurs="0" /> <xs:element name="verkaufsdaten" type="XML-Verkaufsdaten-Part" minOccurs="0" /> <xs:element name="darstellungsdaten" type="XML-Darstellungsdaten-Part" minOccurs="0" /> <xs:element name="ruecknahmedaten" type="XML-Ruecknahmedaten-Part" minOccurs="0" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Verkaufsdaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Produktdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkaufsdaten-Part
Used by	Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/verkaufsdaten
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , nachfolgedaten-table , nachfolgeausnahme-table , gzrdaten-table , gzrausnahme-table , preisanpassung , preisdaten-table , preisausnahme-table , kontingentierung
Children	abhaengigkeitsausnahme-table , abhaengigkeitsdaten-table , ausgangsdaten-matrix , funktion , gzrausnahme-table , gzrdaten-table , kontingentierung , modulkontext , nachfolgeausnahme-table , nachfolgedaten-table , preisanpassung , preisausnahme-table , preisdaten-table
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Verkaufsdaten-Part"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="nachfolgedaten-table" type="XML-Nachfolgedaten-Table"/> <xs:element name="nachfolgeausnahme-table" type="XML-Nachfolgeausnahme-Table"/> <xs:element name="gzrdaten-table" type="XML-GZRDaten-Table"/> <xs:element name="gzrausnahme-table" type="XML-GZRAusnahme-Table"/> <xs:element name="preisanpassung" type="XML-BooleanValue"/> <xs:element name="preisdaten-table" type="XML-Preisdaten-Table"/> <xs:element name="preisausnahme-table" type="XML-Preisausnahme-Table"/> <xs:element name="kontingentierung" type="XML-Ref-01"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Nachfolgedaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/nachfolgedaten-table
Model	kriterium , vorgaenger , nachfolger
Children	kriterium , nachfolger , vorgaenger

Source	<pre><xs:complexType name="XML-Nachfolgedaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="vorgaenger" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-List-0N" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

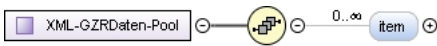
Complex Type XML-Nachfolgeausnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph LR Root((XML-Nachfolgeausnahme-Table)) --- K(kriterium) Root --- V(vorgaenger) Root --- A(ausnahme) K --- C1((0..*)) V --- C2((0..*)) A --- C3((0..*)) </pre>
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/nachfolgeausnahme-table
Model	kriterium , vorgaenger , ausnahme
Children	ausnahme, kriterium, vorgaenger
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Nachfolgeausnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="vorgaenger" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

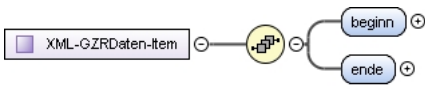
Complex Type XML-GZRDaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph LR Root((XML-GZRDaten-Table)) --- T1(tagesbedingung) Root --- T2(tageszeitbedingung) Root --- T3(tarifpunktbedingung) Root --- T4(bewertungsbedingung) Root --- T5(verkehrsmittellinienbedingung) Root --- T6(spezialbedingung) Root --- T7(daten-pool) T1 --- C1((0..*)) T2 --- C2((0..*)) T3 --- C3((0..*)) T4 --- C4((0..*)) T5 --- C5((0..*)) T6 --- C6((0..*)) T7 --- C7((0..*)) </pre>
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/gzrdaten-table
Model	tagesbedingung , tageszeitbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung, daten-pool, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Source	<pre><xs:complexType name="XML-GZRDaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="daten-pool" type="XML-GZRDaten-Pool" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

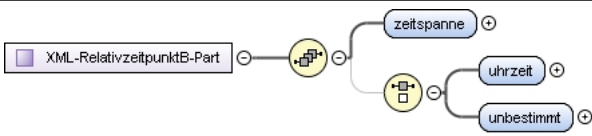
Complex Type XML-GZRDaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-GZRDaten-Table/daten-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-GZRDaten-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-GZRDaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-GZRDaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-GZRDaten-Pool/item
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Source	<pre><xs:complexType name="XML-GZRDaten-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="beginn" type="XML-RelativzeitpunktB-Part" /> <xs:element name="ende" type="XML-RelativzeitpunktB-Part" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-RelativzeitpunktB-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-GZRDaten-Item/beginn, XML-GZRDaten-Item/ende
Model	zeitspanne , (uhrzeit unbestimmt)
Children	uhrzeit, unbestimmt, zeitspanne
Source	<pre><xs:complexType name="XML-RelativzeitpunktB-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue" /> <xs:choice minOccurs="0"> <xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue" /> <xs:element name="unbestimmt" type="XML-VoidValue" /> </xs:choice> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-GZRAusnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/gzrausnahme-table
Model	tagesbedingung , tageszeitbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-GZRAusnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Preisdaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/preisdaten-table
Model	wachrung , bezahlartbedingung , zahlungsintervallbedingung , tagesbedingung , tageszeitbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung, bezahlartbedingung, daten-pool, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, wachrung, zahlungsintervallbedingung, zeitraumbedingung

Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Preisdaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="bezahllartbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="zahlungsintervallbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="daten-pool" type="XML-Preisdaten-Pool" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Preisdaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Preisdaten-Table/daten-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Preisdaten-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Preisdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Preisdaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Waehrungsbetrag-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Waehrungsbetrag-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Preisdaten-Item
Used by	Element XML-Preisdaten-Pool/item
Model	wert , mwstsatz {0,1}
Children	mwstsatz, wert
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Preisdaten-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Waehrungsbetrag-Part" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Preisausnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/preisAusnahme-table
Model	waehrung , bezahlartbedingung , zahlungsintervallbedingung , tagesbedingung , tageszeitbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, bezahlartbedingung, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, waehrung, zahlungsintervallbedingung, zeitraumbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PreisAusnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="bezahlartbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="zahlungsintervallbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Fremdprodukt-Pool

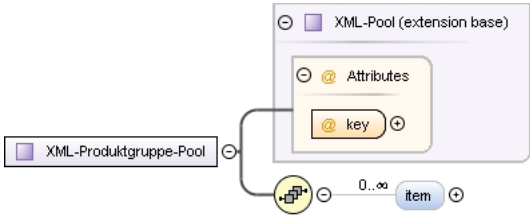
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Fremdprodukt-Pool

Used by	ElementsXML-PVKM-Produktdaten/fremdprodukt-pool, XML-PVPM-Produktdaten/fremdprodukt-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Fremdprodukt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Fremdprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

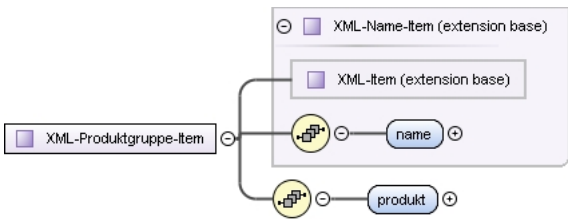
Complex Type XML-Fremdprodukt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>classDiagram class XML-Item["XML-Item (extension base)"] class XML-Nr-Item["XML-Nr-Item (extension base)"] class XML-Text-Item["XML-Text-Item (extension base)"] class XML-Fremdprodukt-Item["XML-Fremdprodukt-Item"] XML-Item -- > XML-Nr-Item XML-Nr-Item -- > XML-Text-Item XML-Text-Item -- > XML-Fremdprodukt-Item XML-Fremdprodukt-Item -- nr XML-Fremdprodukt-Item -- name XML-Fremdprodukt-Item -- text-matrix XML-Fremdprodukt-Item -- "sequence" sequenceDiagram participant XML-Fremdprodukt-Item XML-Fremdprodukt-Item->>nr XML-Fremdprodukt-Item->>name XML-Fremdprodukt-Item->>text-matrix XML-Fremdprodukt-Item->>sequence sequence->>tarifstand sequence->>organisation</pre>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Fremdprodukt-Item
Used by	Element XML-Fremdprodukt-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , tarifstand , organisation
Children	name, nr, organisation, tarifstand, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Fremdprodukt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifstand" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="organisation" type="XML-Organisation-Part"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Produktgruppe-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Produktgruppe-Pool 			
Used by	Elements XML-PVKM-Produktdaten/produktgruppe-pool, XML-PVPM-Produktdaten/produktgruppe-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Produktgruppe-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Produktgruppe-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Produktgruppe-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Produktgruppe-Item 			
Used by	Element XML-Produktgruppe-Pool/item			
Model	name , produkt			
Children	name, produkt			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Produktgruppe-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="produkt" type="XML-Ref-Set-1N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			

	<pre></xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Tarifpunkt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Tarifpunkt-Pool 			
Used by	Element XML-Tarifpunktdaten/tarifpunkt-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunkt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunkt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Tarifpunkt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Text-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item 			

	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Nr-Item • XML-Text-Item • XML-Tarifpunkt-Item
Used by	Element XML-Tarifpunkt-Pool/item
	Complex Type XML-Tarifpunktreferenz-Item
Model	nr , name , text-matrix , typ , ortsbezug
Children	name, nr, ortsbezug, text-matrix, typ
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunkt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="ortsbezug" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Tarifpunktgruppe-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Pool • XML-Tarifpunktgruppe-Pool 			
Used by	Element XML-Tarifpunktdaten/tarifpunktgruppe-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktgruppe-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktgruppe-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribute}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Tarifpunktgruppe-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Tarifpunktgruppe-Item
Used by	Element XML-Tarifpunktgruppe-Pool/item
Model	name , tarifpunkt
Children	name, tarifpunkt
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktgruppe-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunkt" type="XML-Ref-Set-1N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Tarifpunktreferenz-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Tarifpunktreferenz-Pool 			
Used by	Element XML-Tarifpunktreferenzdaten/tarifpunktreferenz-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktreferenz-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktreferenz-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Complex Type XML-Tarifpunktreferenz-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Tarifpunkt-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunkt-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktreferenz-Item
Used by	Element XML-Tarifpunktreferenz-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , typ , ortsbezug , tarifpunkt
Children	name, nr, ortsbezug, tarifpunkt, text-matrix, typ
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tarifpunktreferenz-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Tarifpunkt-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunkt" type="XML-Ref-Set-1N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Linie-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Linie-Pool

Used by	Element XML-Verkehrsmittelliniendaten/linie-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Linie-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Linie-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Linie-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>classDiagram class XML-Item { nr name } class XML-Nr-Item { } class XML-Text-Item { } class XML-Linie-Item { } XML-Item < -- XML-Nr-Item XML-Item < -- XML-Text-Item XML-Text-Item < -- XML-Linie-Item XML-Item --> nr XML-Item --> name XML-Text-Item --> text-matrix XML-Text-Item --> verkehrsmittellinienbezug</pre>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Linie-Item
Used by	Element XML-Linie-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , verkehrsmittellinienbezug
Children	name, nr, text-matrix, verkehrsmittellinienbezug
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Linie-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-01"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Verkehrsmitteltyp-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmitteltyp-Pool 			
Used by	Element XML-Verkehrsmittelliniendaten/verkehrsmitteltyp-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Verkehrsmitteltyp-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmitteltyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Verkehrsmitteltyp-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Text-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmitteltyp-Item 			
Used by	Element XML-Verkehrsmitteltyp-Pool/item			
Model	nr , name , text-matrix , verkehrsmittellinienbezug			
Children	name, nr, text-matrix, verkehrsmittellinienbezug			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Verkehrsmitteltyp-Item"> </pre>			

	<pre> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-01" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool

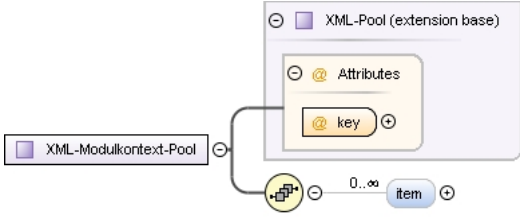
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1								
Diagram									
Type	extension of XML-Pool								
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool								
Used by	Element	XML-Verkehrsmittelliniendaten/verkehrsmittellinienbezug-pool							
Model	item*								
Children	item								
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required	
QName	Type	Use							
key	XML-Ref	required							
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>								
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd								

Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item
Used by	Element XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool/item
Model	name

Children	name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Modulkontext-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Modulkontext-Pool 			
Used by	Elements XML-PVKM-Bedingungsdaten/modulkontext-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/modulkontext-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Modulkontext-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Modulkontext-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribute}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Modulkontext-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontext-Item
Used by	Element XML-Modulkontext-Pool/item
Model	name
Children	name

Source	<pre><xs:complexType name="XML-Modulkontext-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Bezahlart-Pool

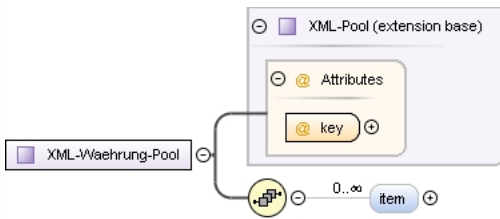
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bezahlart-Pool											
Used by	Elements	XML-PVKM-Bedingungsdaten/bezahlart-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/bezahlart-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bezahlart-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bezahlart-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Bezahlart-Item

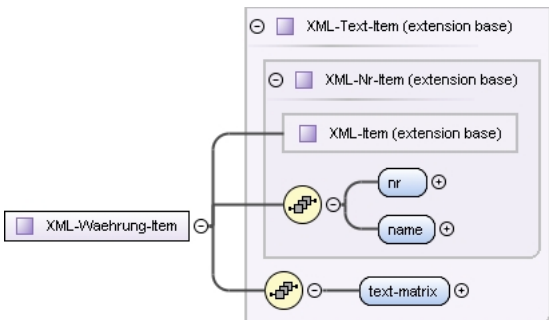
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Text-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item 			

	<ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlart-Item
Used by	Element XML-Bezahlart-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bezahlart-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Waehrung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Waehrung-Pool											
Used by	Element	XML-PVPM-Bedingungsdaten/waehrung-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Waehrung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Waehrung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Waehrung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Waehrung-Item
Used by	Element XML-Waehrung-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Waehrung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Zahlungsintervall-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram	<pre>graph TD subgraph XML_Pool [XML-Pool (extension base)] subgraph Attributes key end end XML_ZIP[XML-Zahlungsintervall-Pool] -- "0..∞" --> item</pre>											
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Zahlungsintervall-Pool											
Used by	Element	XML-PVPM-Bedingungsdaten/zahlungsintervall-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zahlungsintervall-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervall-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema loca- tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Zahlungsintervall-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervall-Item
Used by	Element XML-Zahlungsintervall-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zahlungsintervall-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Mitnahmetyp-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmetyp-Pool 			
Used by	Elements XML-PVKM-Bedingungsdaten/mitnahmetyp-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/mitnahmetyp-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Mitnahmetyp-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Mitnahmetyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent></pre>			

	<code></xs:complexType></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Mitnahmetyp-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmetyp-Item
Used by	Element XML-Mitnahmetyp-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Mitnahmetyp-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Rabattmedientyp-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Rabattmedientyp-Pool											
Used by	Elements	XML-PVKM-Bedingungsdaten/rabattmedientyp-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/rabattmedientyp-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Rabattmedientyp-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence></pre>											

	<pre> <xs:element name="item" type="XML-Rabattmedientyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Rabattmedientyp-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedientyp-Item
Used by	Element XML-Rabattmedientyp-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rabattmedientyp-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Spezialbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Spezialbedingung-Pool
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/spezialbedingung-pool
Model	item*
Children	item

Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Spezialbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Spezialbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Spezialbedingung-Item

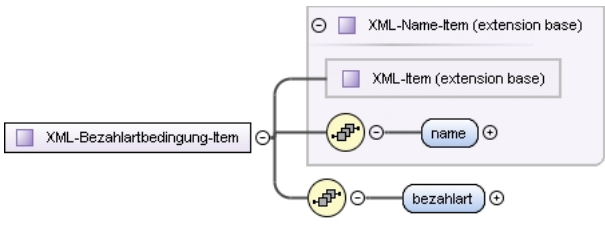
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Spezialbedingung-Item
Used by	Element XML-Spezialbedingung-Pool/item
Model	name , funktion
Children	funktion, name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Spezialbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Bezahlartbedingung-Pool

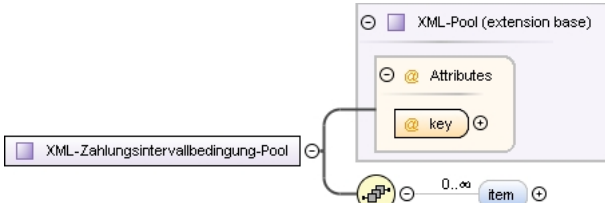
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlartbedingung-Pool

Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/bezahlartbedingung-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bezahlartbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bezahlartbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bezahlartbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlartbedingung-Item 			
Used by	Element XML-Bezahlartbedingung-Pool/item			
Model	name , bezahlart			
Children	bezahlart, name			
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bezahlartbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="bezahlart" type="XML-Ref-Set-1N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool 			
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/zahlungsintervallbedingung-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervallbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Zahlungsintervallbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Zahlungsintervallbedingung-Item 			
Used by	Element XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool/item			
Model	name , zahlungsintervall			
Children	name, zahlungsintervall			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zahlungsintervallbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="zahlungsintervall" type="XML-Ref-Set-1N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Tagesbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tagesbedingung-Pool			
Used by	Elements	XML-PVKM-Bedingungsdaten/tagesbedingung-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/tagesbedingung-pool		
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tagesbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tagesbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Tagesbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>classDiagram class XML-Item { } class XML-Name-Item { } class XML-Tagesbedingung-Item { } XML-Item -- > XML-Name-Item XML-Name-Item -- > XML-Tagesbedingung-Item XML-Tagesbedingung-Item --> "1" wochentag-pool XML-Tagesbedingung-Item --> "1" kalendertag-pool XML-Tagesbedingung-Item --> "1" name</pre>
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Tagesbedingung-Item
Used by	Element XML-Tagesbedingung-Pool/item
Model	name , wochentag-pool , kalendertag-pool
Children	kalendertag-pool, name, wochentag-pool
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tagesbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="wochentag-pool" type="XML-Wochentag-Pool" /> <xs:element name="kalendertag-pool" type="XML-Kalendertag-Pool" /> <xs:element name="name" type="XML-Ref" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

	<code></xs:complexType></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Wochentag-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Tagesbedingung-Item/wochentag-pool
Model	nr*
Children	nr
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Wochentag-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Kalendertag-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Tagesbedingung-Item/kalendertag-pool
Model	datum*
Children	datum
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kalendertag-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="datum" type="XML-DateValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Tageszeitbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Tageszeitbedingung-Pool
Used by	Elements XML-PVKM-Bedingungsdaten/tageszeitbedingung-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/tageszeitbedingung-pool
Model	item*
Children	item

Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tageszeitbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tageszeitbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Tageszeitbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tageszeitbedingung-Item
Used by	Element XML-Tageszeitbedingung-Pool/item
Model	name , zeitabschnitt-pool
Children	name, zeitabschnitt-pool
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tageszeitbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="zeitabschnitt-pool" type="XML-Zeitabschnitt-Pool" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Zeitabschnitt-Pool

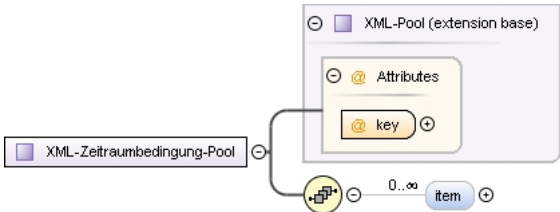
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Tageszeitbedingung-Item/zeitabschnitt-pool
Model	item+
Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zeitabschnitt-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zeitabschnitt-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence></pre>

	<pre></xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Zeitabschnitt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Zeitabschnitt-Pool/item
Model	von , bis
Children	bis, von
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zeitabschnitt-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="von" type="XML-TimeValue" /> <xs:element name="bis" type="XML-TimeValue" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Zeitraumbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Zeitraumbedingung-Pool											
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/zeitraumbedingung-pool											
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zeitraumbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zeitraumbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Zeitraumbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Zeitraumbedingung-Item
Used by	Element XML-Zeitraumbedingung-Pool/item
Model	name , zeitraum-pool
Children	name, zeitraum-pool
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zeitraumbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="zeitraum-pool" type="XML-Zeitraum-Pool"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Zeitraum-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Zeitraumbedingung-Item/zeitraum-pool
Model	item+
Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zeitraum-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zeitraum-Item" maxOccurs="unbounded"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Zeitraum-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Zeitraum-Pool/item
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zeitraum-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="beginn" type="XML-RelativzeitpunktA-Part"/> <xs:element name="ende" type="XML-RelativzeitpunktA-Part"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Tarifpunktbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Tarifpunktbedingung-Pool 			
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/tarifpunktbedingung-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tarifpunktbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Tarifpunktbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Tarifpunktbedingung-Item 			
Used by	Element XML-Tarifpunktbedingung-Pool/item			
Model	name , von , nach , ueber			
Children	nach, name, ueber, von			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tarifpunktbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> </pre>			

	<pre> <xs:element name="von" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="nach" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="ueber" type="XML-Ref-01" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Bewertungsbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Bewertungsbedingung-Pool 			
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/bewertungsbedingung-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bewertungsbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bewertungsbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implicitizes key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bewertungsbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Bewertungsbedingung-Item 			

Used by	Element XML-Bewertungsbedingung-Pool/item
Model	name , bewertungstyp , werte
Children	bewertungstyp, name, werte
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bewertungsbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="bewertungstyp" type="XML-Ref-11" /> <xs:element name="werte" type="XML-ArrayValue" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Mitnahmebedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Mitnahmebedingung-Pool			
Used by	Element	XML-PVPM-Bedingungsdaten/mitnahmebedingung-pool		
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Mitnahmebedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Mitnahmebedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Mitnahmebedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmebedingung-Item
Used by	Element XML-Mitnahmebedingung-Pool/item
Model	name , anzahl-matrix
Children	anzahl-matrix, name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Mitnahmebedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="anzahl-matrix" type="XML-Mitnahmeanzahl-Matrix"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Mitnahmeanzahl-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Mitnahmebedingung-Item/anzahl-matrix
Model	anzahl+
Children	anzahl
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Mitnahmeanzahl-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="anzahl" type="XML-Mitnahmeanzahl-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Mitnahmeanzahl-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-IntegerValue											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:long<ul style="list-style-type: none">• XML-IntegerValue<ul style="list-style-type: none">• XML-Mitnahmeanzahl-Entry											
Used by	Element XML-Mitnahmeanzahl-Matrix/anzahl											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
ref	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Mitnahmeanzahl-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-IntegerValue"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType></pre>											

	<code></xs:complexType></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Rabattmedienbedingung-Pool

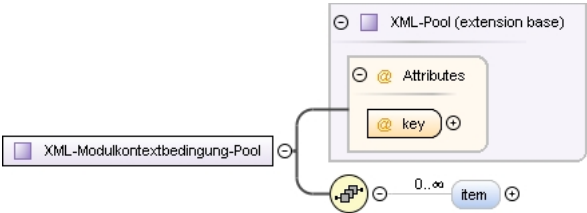
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedienbedingung-Pool 			
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/rabattmedienbedingung-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rabattmedienbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Rabattmedienbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Rabattmedienbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedienbedingung-Item 			
Used by	Element XML-Rabattmedienbedingung-Pool/item			
Model	name , rabattmedientyp			
Children	name, rabattmedientyp			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rabattmedienbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> </pre>			

	<pre> <xs:sequence> <xs:element name="rabattmedientyp" type="XML-Ref-Set-1N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Modulkontextbedingung-Pool

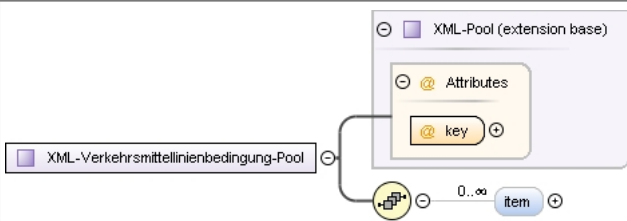
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextbedingung-Pool											
Used by	Elements	XML-PVKM-Bedingungsdaten/modulkontextbedingung-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/modulkontextbedingung-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Modulkontextbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Modulkontextbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Modulkontextbedingung-Item

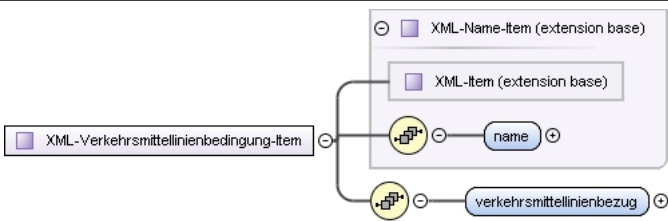
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Modulkontextbedingung-Item 			
Used by	Element	XML-Modulkontextbedingung-Pool/item		

Model	name , modulkontext
Children	modulkontext, name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Modulkontextbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="modulkontext" type="XML-Ref-Set-1N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool			
Used by	Elements	XML-PVKM-Bedingungsdaten/verkehrsmittellinienbedingung-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/verkehrsmittellinienbedingung-pool		
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implicitizes key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item
Used by	Element XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool/item
Model	name , verkehrsmittellinienbezug
Children	name, verkehrsmittellinienbezug
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-Set-1N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Zuordnungstyp-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Zuordnungstyp-Pool											
Used by	Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten/zuordnungstyp-pool											
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungstyp-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zuordnungstyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implicit key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Zuordnungstyp-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Zuordnungstyp-Item
Used by	Element XML-Zuordnungstyp-Pool/item
Model	name
Children	name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungstyp-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

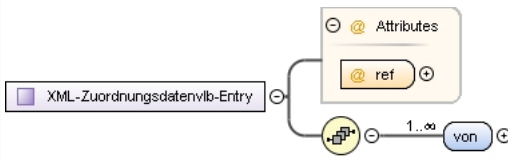
Complex Type XML-Zuordnungsdaten-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten/zuordnungsdaten-matrix
Model	typ*
Children	typ
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsdaten-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-Zuordnungsdatentyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

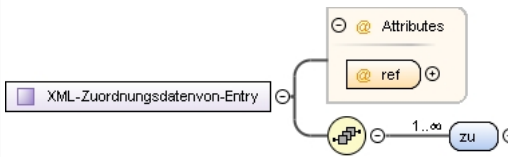
Complex Type XML-Zuordnungsdatentyp-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1								
Diagram									
Used by	Element	XML-Zuordnungsdaten-Matrix/typ							
Model	v1b+								
Children	v1b								
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required	
QName	Type	Use							
ref	XML-Ref	required							
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsdatentyp-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="v1b" type="XML-Zuordnungsdatenv1b-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:complexType></pre>								
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd								


Complex Type XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Used by	Element	XML-Zuordnungsdatentyp-Entry/vlb		
Model	von+			
Children	von			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="von" type="XML-Zuordnungsdatenvon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Zuordnungsdatenvon-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1								
Diagram									
Used by	Element	XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry/von							
Model	zu+								
Children	zu								
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required	
QName	Type	Use							
ref	XML-Ref	required							
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsdatenvon-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="zu" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>								
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd								

Complex Type XML-Zuordnungsausnahme-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Used by	Element	XML-Tarifpunktzuordnungsdaten/zuordnungsausnahme-matrix	
Model	typ*		

Children	typ
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsausnahme-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1								
Diagram									
Used by	Element	XML-Zuordnungsausnahme-Matrix/typ							
Model	v1b+								
Children	v1b								
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required	
QName	Type	Use							
ref	XML-Ref	required							
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="v1b" type="XML-Zuordnungsausnahmev1b-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>								
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd								

Complex Type XML-Zuordnungsausnahmev1b-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

	<code></xs:complexType></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram	<pre>graph TD subgraph XML_Zuordnungsausnahmevon_Entry [XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry] direction TB subgraph Attributes ref[ref] end zu[zu] Attributes --> zu end zu -- "1..∞" --> zu</pre>			
Used by	Element	XML-Zuordnungsausnahmevblb-Entry/von		
Model	zu+			
Children	zu			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="zu" type="XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Ref			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry 			
Used by	Element	XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry/zu		
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Wegevariante-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Wegevariante-Pool			
Used by	Element	XML-Tarifpunktbewertungsdaten/wegevariante-pool		
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Wegevariante-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Wegevariante-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Wegevariante-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>graph TD XML-Wegevariante-Item[XML-Wegevariante-Item] -- extension --> XML-Text-Item[XML-Text-Item (extension base)] XML-Text-Item -- contains --> XML-Nr-Item[XML-Nr-Item (extension base)] XML-Text-Item -- contains --> XML-Item[XML-Item (extension base)] XML-Text-Item -- contains --> text-matrix[text-matrix] XML-Text-Item -- contains --> tarifpunktfolge-pool[tarifpunktfolge-pool] XML-Item -- contains --> nr[nr] XML-Item -- contains --> name[name]</pre>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Wegevariante-Item
Used by	Element XML-Wegevariante-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , tarifpunktfolge-pool
Children	name, nr, tarifpunktfolge-pool, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Wegevariante-Item"> <xs:complexContent></pre>

	<pre> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunktfolge-pool" type="XML-Tarifpunktfolge-Pool"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Tarifpunktfolge-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Wegevariante-Item/tarifpunktfolge-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tarifpunktfolge-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktfolge-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Tarifpunktfolge-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Tarifpunktfolge-Pool/item
Model	ink exk
Children	exk, ink
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tarifpunktfolge-Item"> <xs:choice maxOccurs="unbounded"> <xs:element name="ink" type="XML-Ref"/> <xs:element name="exk" type="XML-Ref"/> </xs:choice> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Bewertungstyp-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Bewertungstyp-Pool
Used by	Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten/bewertungstyp-pool
Model	item*

Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungstyp-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bewertungstyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bewertungstyp-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>graph LR A[XML-Bewertungstyp-Item] -- extension --> B[XML-Item (extension base)] B -- extension --> C[XML-Name-Item (extension base)] B -- attribute --> D[name]</pre>
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungstyp-Item
Used by	Element XML-Bewertungstyp-Pool/item
Model	name
Children	name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungstyp-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Bewertungsdaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>classDiagram class XML_Pool["XML-Pool (extension base)"] class XML_Bewertungsdaten_Pool["XML-Bewertungsdaten-Pool"] class Attributes class key class item XML_Pool --> XML_Bewertungsdaten_Pool XML_Pool --> Attributes Attributes --> key XML_Bewertungsdaten_Pool --> Multiplicity((0..∞)) Multiplicity --> item</pre>
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungsdaten-Pool
Used by	Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten/bewertungsdaten-pool
Model	item*
Children	item

Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdaten-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bewertungsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bewertungsdaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Bewertungsdaten-Item
Used by	Element XML-Bewertungsdaten-Pool/item
Model	name , wert , text-matrix
Children	name, text-matrix, wert
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdaten-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="wert"> <xs:complexType> <xs:group ref="XML-Value" /> </xs:complexType> </xs:element> <xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Bewertungsdaten-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Tarifpunktbewertungen/bewertungsdaten-matrix
Model	typ*
Children	typ
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdaten-Matrix"></pre>

	<pre> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-Bewertungsdatentyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Bewertungsdatentyp-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Bewertungsdatentyp-Entry complex type. It consists of a sequence of elements and attributes. The 'Attributes' section contains a 'ref' attribute that is required and has a cardinality of 1..∞. The 'v1b' element is also required and has a cardinality of 1..∞.</p>			
Used by	Element	XML-Bewertungsdaten-Matrix/typ		
Model	v1b+			
Children	v1b			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdatentyp-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="v1b" type="XML-Bewertungsdatenv1b-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bewertungsdatenv1b-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Bewertungsdatenvlb-Entry complex type. It consists of a sequence of elements. The first element is 'XML-Bewertungsdatenvlb-Entry' (represented by a purple box). This is followed by a sequence of elements, including 'von' (represented by a blue box) and 'Attributes' (represented by a yellow box). The 'Attributes' box contains a 'ref' attribute (represented by an orange box). The 'von' element is connected to the 'Attributes' box via a line with a cardinality of '1..∞'.</p>			
Used by	Element	XML-Bewertungsdatentyp-Entry/vlb		
Model	von+			
Children	von			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdatenvlb-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="von" type="XML-Bewertungsdatenvon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bewertungsdatenvon-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Used by	Element XML-Bewertungsdatenvlb-Entry/von			
Model	nach+			
Children	nach			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bewertungsdatenvon-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="nach" type="XML-Bewertungsdatennach-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bewertungsdatennach-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Used by	Element XML-Bewertungsdatenvon-Entry/nach			
Model	ueber+			
Children	ueber			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bewertungsdatennach-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="ueber" type="XML-Bewertungsdatenueber-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bewertungsdatenueber-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	extension of XML-Ref			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • xs:int • XML-Ref • XML-Bewertungsdateneuber-Entry 			
Used by	Element XML-Bewertungsdatennach-Entry/ueber			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdateneuber-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bewertungsausnahme-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Used by	Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten/bewertungsausnahme-matrix			
Model	typ*			
Children	typ			
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsausnahme-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Used by	Element XML-Bewertungsausnahme-Matrix/typ			
Model	v1b+			
Children	v1b			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="v1b" type="XML-Bewertungsausnahmev1b-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence></pre>			

Diagram				
Used by	Element XML-Bewertungsausnahmevon-Entry/nach			
Model	ueber+			
Children	ueber			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bewertungsausnahmenach-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="ueber" type="XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Ref			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry 			
Used by	Element XML-Bewertungsausnahmenach-Entry/ueber			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Nummerninterpretation-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

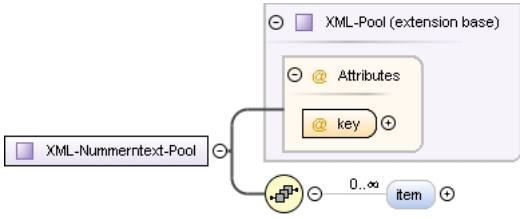
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Nummerninterpretation-Pool 			
Used by	Element XML-Nummerninterpretationsdaten/nummerninterpretation-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nummerninterpretation-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Nummerninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Nummerninterpretation-Item

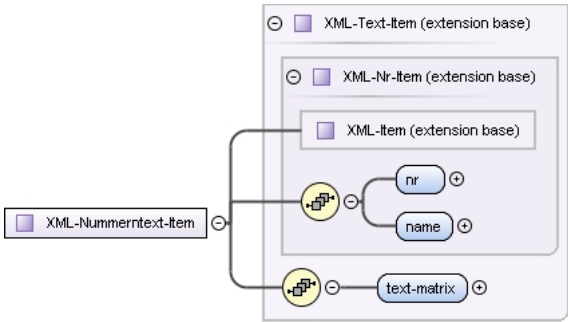
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Nr-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Nummerninterpretation-Item 			
Used by	Element XML-Nummerninterpretation-Pool/item			
Model	nr , name , nummertext-pool			
Children	name, nr, nummertext-pool			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nummerninterpretation-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="nummertext-pool" type="XML-Nummerntext-Pool" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Nummerntext-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Nummerntext-Pool 			
Used by	Element XML-Nummerninterpretation-Item/nummerntext-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nummerntext-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Nummerntext-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Nummerntext-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Text-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nummerntext-Item 			
Used by	Element XML-Nummerntext-Pool/item			
Model	nr , name , text-matrix			
Children	name, nr, text-matrix			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nummerntext-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"/> </xs:complexContent> </pre>			

	<code></xs:complexType></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Bitleisteninterpretation-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Bitleisteninterpretation-Pool 			
Used by	Element XML-Tarifpunktinterpretationsdaten/bitleisteninterpretation-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bitleisteninterpretation-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bitleisteninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bitleisteninterpretation-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Bitleisteninterpretation-Item 			
Used by	Element XML-Bitleisteninterpretation-Pool/item			
Model	name , tarifpunkt			
Children	name, tarifpunkt			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bitleisteninterpretation-Item"> <xs:complexContent> </pre>			

	<pre> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunkt" type="XML-Ref-List-1N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Raumnummerninterpretation-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1								
Diagram									
Type	extension of XML-Pool								
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Raumnummerninterpretation-Pool								
Used by	Element	XML-Tarifpunktinterpretationsdaten/raumnummerninterpretation-pool							
Model	item*								
Children	item								
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required	
QName	Type	Use							
key	XML-Ref	required							
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Raumnummerninterpretation-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Raumnummerninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>								
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd								

Complex Type XML-Raumnummerninterpretation-Item

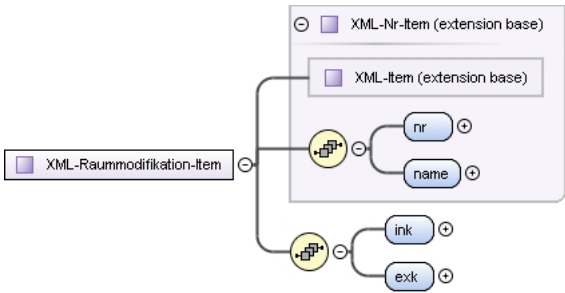
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Name-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Raumnummerninterpretation-Item 			
Used by	Element	XML-Raumnummerninterpretation-Pool/item		

Model	name , raummodifikation-pool
Children	name, raummodifikation-pool
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Raumnummerninterpretation-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="raummodifikation-pool" type="XML-Raummodifikation-Pool"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Raummodifikation-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Raummodifikation-Pool 			
Used by	Element XML-Raumnummerninterpretation-Item/raummodifikation-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Raummodifikation-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Raummodifikation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Raummodifikation-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Raummodifikation-Item
Used by	Element XML-Raummodifikation-Pool/item
Model	nr , name , ink , exk
Children	exk, ink, name, nr
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Raummodifikation-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="ink" type="XML-Ref-Set-0N" /> <xs:element name="exk" type="XML-Ref-Set-0N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Signatur-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Modulzusatzdaten/signatur
Model	type , data
Children	data, type
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Signatur-Part"> <xs:sequence minOccurs="0"> <xs:element name="type" type="XML-StringValue" /> <xs:element name="data" type="XML-BitsValue" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Annotation-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Modulzusatzdaten/annotation
Model	data*
Children	data
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Annotation-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="data" type="XML-BitsValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type pkm:TXVKVPPM_Type

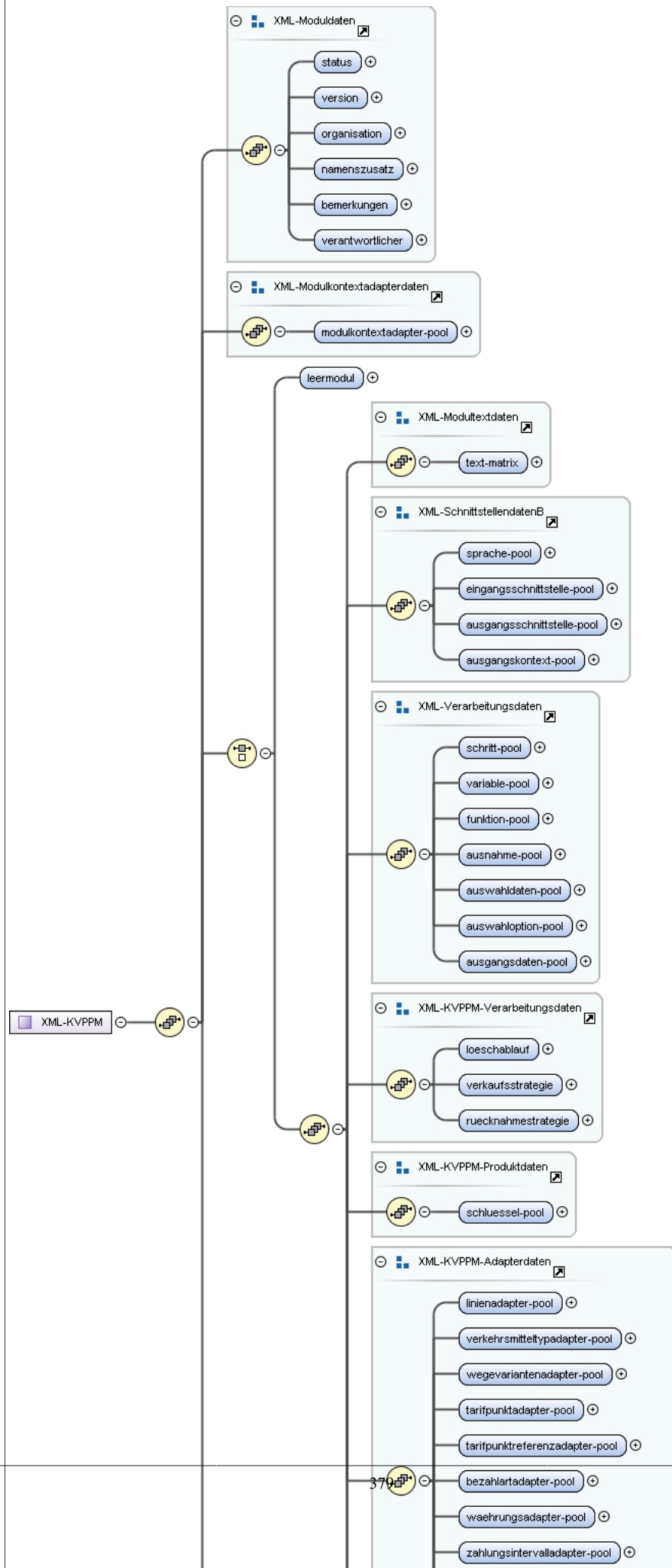
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	Verteilung von KVP-Produktmodulen.

Diagram	
Type	extension of tns:TX_BASE_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type pkm:TXVKVPPM_Type
Used by	Element pkm:TXVKVPPM
Model	txbase , modulinformation , kvpproduktmodul
Children	kvpproduktmodul, modulinformation, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TXVKVPPM_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Verteilung von KVP-Produktmodulen.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="ion:TX_BASE_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="modulinformation" type="tns:TX_MODUL" /> <xs:element name="kvpproduktmodul" type="pkm:XML-KVPPM" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Complex Type XML-KVPPM

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Used by	Elements kvp-pm, pkm:TXVKVPPM_Type/kvpproduktmodul
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , modulkontextadapter-pool , (leermodul (text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , loeschablauf , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie , schlussel-pool , linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , bezahlartadapter-pool , waehrungsadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool , mitnahmetypadapter-pool , rabattmedientypadapter-pool , identifikationsparameteradapter-pool , nummerninterpretation-pool , produktmodul-pool)) , signatur , annotation
Children	annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bezahlartadapter-pool , eingangsschnittstelle-pool , funktion-pool , identifikationsparameteradapter-pool , leermodul , linienadapter-pool , loeschablauf , mitnahmetypadapter-pool , modulkontextadapter-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , produktmodul-pool , rabattmedientypadapter-pool , ruecknahmestategie , schlussel-pool , schritt-pool , signatur , sprache-pool , status , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkaufsstrategie , verkehrsmitteltypadapter-pool , version , waehrungsadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-KVPPM"> <xs:sequence> <xs:group ref="XML-Moduldaten"/> <xs:group ref="XML-Modulkontextadapterdaten"/> <xs:choice> <xs:element name="leermodul" type="XML-VoidValue"/> <xs:sequence> <xs:group ref="XML-Modultextdaten"/> <xs:group ref="XML-SchnittstellendatenB"/> <xs:group ref="XML-Verarbeitungsdaten"/> <xs:group ref="XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten"/> <xs:group ref="XML-KVPPM-Produktdaten"/> <xs:group ref="XML-KVPPM-Adapterdaten"/> <xs:group ref="XML-Nummerninterpretationsdaten"/> <xs:element name="produktmodul-pool" type="XML-Produktmodul-Pool"/> </xs:sequence> </xs:choice> <xs:group ref="XML-Modulzusatzdaten"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Modulkontextadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram	<p>The diagram illustrates an XML Schema extension. A box labeled 'XML-Modulkontextadapter-Pool' is connected by a solid line to a larger box labeled 'XML-Pool (extension base)'. Inside the 'XML-Pool' box, there is a section labeled '@ Attributes' containing an element labeled 'key'. A dashed line with a circle containing a plus sign connects the 'XML-Modulkontextadapter-Pool' box to the 'XML-Pool' box. Below the 'XML-Modulkontextadapter-Pool' box, there is a circle containing a plus sign and a box labeled 'item'. A line connects the 'XML-Modulkontextadapter-Pool' box to the 'item' box, with the cardinality '1..∞' written above the line.</p>			
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextadapter-Pool			
Used by	Element	XML-Modulkontextadapterdaten/modulkontextadapter-pool		
Model	item+			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Modulkontextadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Modulkontextadapter-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			

	<pre> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Modulkontextadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Modulkontextadapter-Item
Used by	Element XML-Modulkontextadapter-Pool/item
Model	nr , name
Children	name, nr
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Modulkontextadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Loeschablauf-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten/loeschablauf
Model	loeschwarzeit
Children	loeschwarzeit
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Loeschablauf-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="loeschwarzeit" type="XML-DurationValue" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Linienadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Linienadapter-Pool			
Used by	ElementsXML-DLKM-Adapterdaten/linienadapter-pool, XML-KVPPM-Adapterdaten/linienadapter-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Linienadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Linienadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Linienadapter-Item

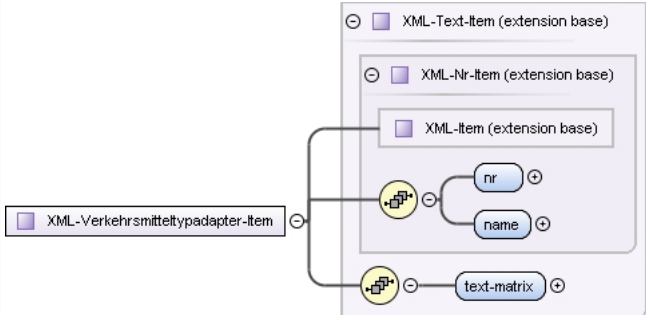
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Linienadapter-Item. It is a complex type that extends XML-Item (extension base). XML-Item contains two elements: 'nr' and 'name'. XML-Linienadapter-Item contains two elements: 'nr' and 'text-matrix'. The 'nr' element is shared between both types.</p>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Linienadapter-Item
Used by	Element XML-Linienadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Linienadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

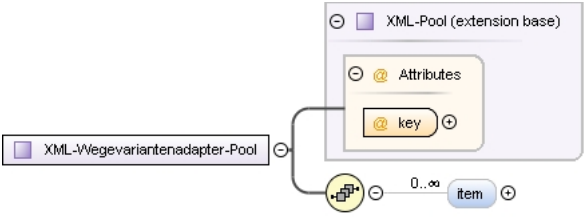
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool			
Used by	Elements	XML-DLKM-Adapterdaten/verkehrsmitteltypadapter-pool, XML-KVPPM-Adapterdaten/verkehrsmitteltypadapter-pool		
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item
Used by	Element XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item"> <xs:complexContent></pre>

	<pre> <xs:extension base="XML-Text-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Wegevariantenadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Wegevariantenadapter-Pool											
Used by	Elements	XML-DLKM-Adapterdaten/wegevariantenadapter-pool, XML-KVPPM-Adapterdaten/wegevariante-nadapter-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Wegevariantenadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Wegevariantenadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema loca-tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on-line-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Wegevariantenadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Text-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item 			

	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Text-Item • XML-Wegevariantenadapter-Item
Used by	Element XML-Wegevariantenadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Wegevariantenadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Tarifpunktadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Pool • XML-Tarifpunktadapter-Pool 			
Used by	Elements XML-DLKM-Adapterdaten/tarifpunktadapter-pool, XML-KVPPM-Adapterdaten/tarifpunktadapter-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Tarifpunktadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktadapter-Item
Used by	Element XML-Tarifpunktadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , typ
Children	name, nr, text-matrix, typ
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool 			
Used by	Element XML-KVPPM-Adapterdaten/tarifpunktreferenzadapter-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation></pre>			

	<pre> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item
Used by	Element XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , typ
Children	name, nr, text-matrix, typ
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Bezahlartadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlartadapter-Pool

Used by	Element XML-KVPPM-Adapterdaten/bezahlartadapter-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bezahlartadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bezahlartadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Bezahlartadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>graph TD XML-Bezahlartadapter-Item -- extension base --> XML-Text-Item XML-Text-Item -- extension base --> XML-Nr-Item XML-Nr-Item -- extension base --> XML-Item XML-Item --> nr XML-Item --> name XML-Bezahlartadapter-Item --> nr XML-Bezahlartadapter-Item --> text-matrix</pre>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Bezahlartadapter-Item
Used by	Element XML-Bezahlartadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bezahlartadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Waehrungsadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram												
Type	extension of XML-Pool											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Waehrungsadapter-Pool											
Used by	Element	XML-KVPPM-Adapterdaten/waehrungsadapter-pool										
Model	item*											
Children	item											
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use		key	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
key	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Waehrungsadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Waehrungsadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Waehrungsadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>classDiagram class XML_Waehrungsadapter_Item["XML-Waehrungsadapter-Item"] class XML_Item["XML-Item (extension base)"] class XML_Nr_Item["XML-Nr-Item (extension base)"] class XML_Text_Item["XML-Text-Item (extension base)"] class nr class name class text_matrix["text-matrix"] XML_Waehrungsadapter_Item -- > XML_Item XML_Item -- > XML_Nr_Item XML_Nr_Item -- > XML_Text_Item XML_Item -- nr XML_Item -- name XML_Nr_Item -- text_matrix</pre>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Waehrungsadapter-Item
Used by	Element XML-Waehrungsadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Waehrungsadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"/> </xs:complexContent></pre>

	<code></xs:complexType></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Zahlungsintervalladapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervalladapter-Pool 			
Used by	Element XML-KVPPM-Adapterdaten/zahlungsintervalladapter-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zahlungsintervalladapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervalladapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Zahlungsintervalladapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Text-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervalladapter-Item 			

Used by	Element XML-Zahlungsintervalladapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zahlungsintervalladapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Mitnahmetyppadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Mitnahmetyppadapter-Pool 			
Used by	Element XML-KVPPM-Adapterdaten/mitnahmetyppadapter-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Mitnahmetyppadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Mitnahmetyppadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Mitnahmetyppadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmetypadapter-Item
Used by	Element XML-Mitnahmetypadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Mitnahmetypadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Rabattmedientypadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedientypadapter-Pool 			
Used by	Element XML-KVPPM-Adapterdaten/rabattmedientypadapter-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Rabattmedientypadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Rabattmedientypadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Rabattmedientypadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Rabattmedientypadapter-Item
Used by	Element XML-Rabattmedientypadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Rabattmedientypadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"/> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Identifikationsparameteradapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Identifikationsparameteradapter-Pool 			
Used by	Element XML-KVPPM-Adapterdaten/identifikationsparameteradapter-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Identifikationsparameteradapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameteradapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			

	<pre></xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Identifikationsparameteradapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameteradapter-Item
Used by	Element XML-Identifikationsparameteradapter-Pool/item
Model	nr , name , wert-pool
Children	name, nr, wert-pool
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Identifikationsparameteradapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="wert-pool" type="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool			
Used by	Element	XML-Identifikationsparameteradapter-Item/wert-pool		
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<xs:complexType name="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool"><xs:complexContent><xs:extension base="XML-Pool">			

	<pre> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item
Used by	Element XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Produktmodul-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Produktmodul-Pool
Used by	Element XML-KVPPM/produktmodul-pool

Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Produktmodul-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Produktmodul-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-Produktmodul-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	extension of XML-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Produktmodul-Item
Used by	Element XML-Produktmodul-Pool/item
Model	moduldaten , produktadapter-matrix , modulkontextadapter-matrix , linieneingangsadapter-matrix , linienausgangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix , wegevarianteneingangsadapter-matrix , wegevariantenausgangsadapter-matrix , tarifpunkteingangsadapter-matrix , tarifpunktausgangsadapter-matrix , tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix , tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix , bezahlarteingangsadapter-matrix , bezahlartausgangsadapter-matrix , wachrungseingangsadapter-matrix , wachrungsausgangsadapter-matrix , zahlungsintervalleingangsadapter-matrix , zahlungsintervallausgangsadapter-matrix , mitnahmetypausgangsadapter-matrix , mitnahmetypeingangsadapter-matrix , rabattmedientypeingangsadapter-matrix , rabattmedientypausgangsadapter-matrix , identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix , identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix
Children	bezahlartausgangsadapter-matrix, bezahlarteingangsadapter-matrix, identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix, identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix, linienausgangsadapter-matrix, linieneingangsadapter-matrix, mitnahmetypausgangsadapter-matrix, mitnahmetypeingangsadapter-matrix, moduldaten, modulkontextadapter-matrix, produktadapter-matrix, rabattmedientypausgangsadapter-matrix, rabattmedientypeingangsadapter-matrix, tarifpunktausgangsadapter-matrix, tarifpunkteingangsadapter-matrix, tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix, tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix, wachrungsausgangsadapter-matrix, wachrungseingangsadapter-matrix, wegevariantenausgangsadapter-matrix, wegevarianteneingangsadapter-matrix, zahlungsintervallausgangsadapter-matrix, zahlungsintervalleingangsadapter-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Produktmodul-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="moduldaten" type="XML-PVPM"/> <xs:element name="produktadapter-matrix" type="XML-Produktadapter-Matrix"/> <xs:element name="modulkontextadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="linieneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="linienausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="wegevarianteneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="wegevariantenausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="tarifpunkteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="tarifpunktausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="bezahlarteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="bezahlartausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="wachrungseingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="wachrungsausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="zahlungsintervalleingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="zahlungsintervallausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="mitnahmetypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="mitnahmetypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="rabattmedientypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="rabattmedientypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Produktadapter-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Produktmodul-Item/produktadapter-matrix
Model	item*


Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Produktadapter-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Produktadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Produktadapter-Entry

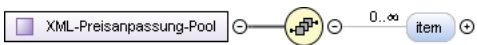
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1									
Diagram										
Type	extension of XML-Item									
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-ItemXML-Produktadapter-Entry									
Used by	Element XML-Produktadapter-Matrix/item									
Model	nr , schluessel , loeschmodulkontext , verkaufsmodulkontext , darstellungsmodulkontext , ruecknahmmodulkontext , preisanpassung-pool									
Children	darstellungsmodulkontext, loeschmodulkontext, nr, preisanpassung-pool, ruecknahmmodulkontext, schluessel, verkaufsmodulkontext									
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th></tr></thead><tbody><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td></tr></tbody></table>	QName	Type	Use	ref	XML-Ref	required			
QName	Type	Use								
ref	XML-Ref	required								
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Produktadapter-Entry"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="nr" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="schluessel" type="XML-KVPPM-Schluessel-Part"/> <xs:element name="loeschmodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N"/> <xs:element name="verkaufsmodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N"/> <xs:element name="darstellungsmodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N"/> <xs:element name="ruecknahmmodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N"/> <xs:element name="preisanpassung-pool" type="XML-Preisanpassung-Pool"/> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>									
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd									

Complex Type XML-KVPPM-Schluessel-Part

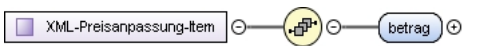
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Element XML-Produktadapter-Entry/schlüssel
Model	mkkvp
Children	mkkvp
Source	<pre><xs:complexType name="XML-KVPPM-Schlüssel-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="mkkvp" type="XML-Ref-01" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd


Complex Type XML-Preisanpassung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Produktadapter-Entry/preisanpassung-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Preisanpassung-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Preisanpassung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Preisanpassung-Item

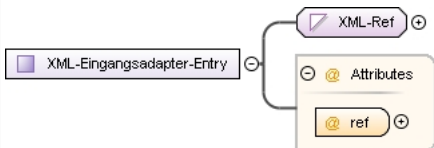
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Preisanpassung-Pool/item
Model	betrag
Children	betrag
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Preisanpassung-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="betrag" type="XML-IntegerValue" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Eingangsadapter-Matrix


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	<p>Elements</p> <p>XML-Kontrollmodul-Item/linieneingangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/modulkontextadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/tarifpunkteingangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/wegevarianteneingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/bezahlarteingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/linieneingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/mitnahmetypeingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/modulkontextadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/rabattmedientypeingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/tarifpunkteingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/tarifpunktereferenzeingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/waehrungseingangsadapter-matrix, XML-Produkt-</p>

	modul-Item/wegevarianteneingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/zahlungsintervalleingangsadapter-matrix
Model	e*
Children	e
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Eingangsadapter-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="e" type="XML-Eingangsadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Eingangsadapter-Entry

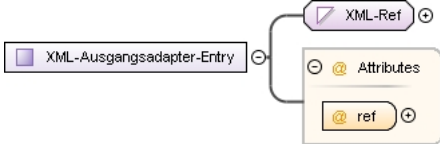
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1											
Diagram												
Type	extension of XML-Ref											
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">xs:int<ul style="list-style-type: none">XML-Ref<ul style="list-style-type: none">XML-Eingangsadapter-Entry											
Used by	Element XML-Eingangsadapter-Matrix/e											
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th><th></th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td>required</td><td></td></tr></table>	QName	Type	Use		ref	XML-Ref	required				
QName	Type	Use										
ref	XML-Ref	required										
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Eingangsadapter-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType></pre>											
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd											

Complex Type XML-Ausgangsadapter-Matrix

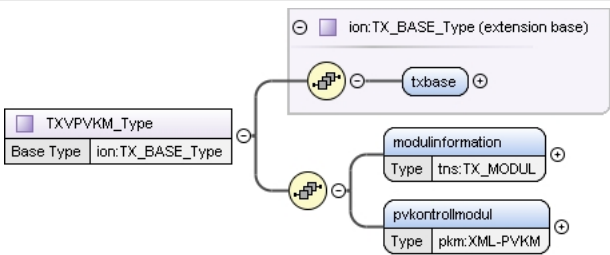
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Used by	Elements	XML-Kontrollmodul-Item/linienausgangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/tarifpunktausgangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/wegevariantenausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/bezahlartausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/linienausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/mitnahmetyppausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/rabattmedientypausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/tarifpunktausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/waehrungsausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/wegevariantenausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/zahlungsintervallausgangsadapter-matrix	
Model	a*		
Children	a		
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsadapter-Matrix"> <xs:sequence></pre>		

	<pre> <xs:element name="a" type="XML-Ausgangsadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Ausgangsadapter-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Ref			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int <ul style="list-style-type: none"> XML-Ref <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangsadapter-Entry 			
Used by	Element XML-Ausgangsadapter-Matrix/a			
Attributes	QName	Type	Use	
	ref	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangsadapter-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type pkm:TXVPVKM_Type

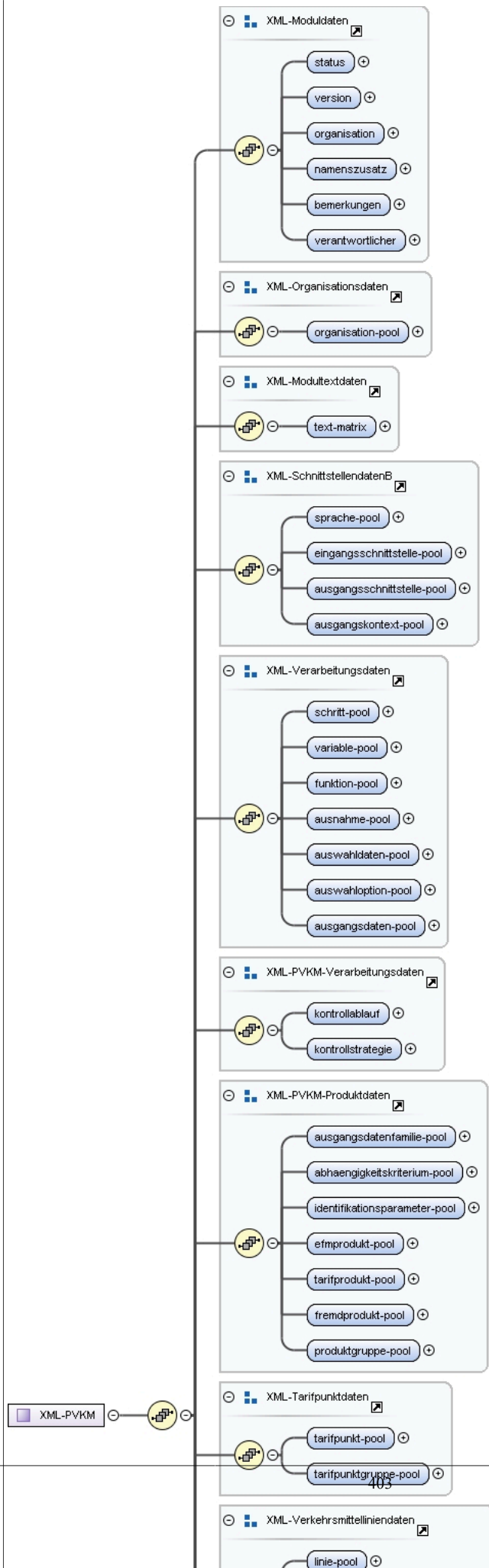
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Annotations	Verteilung von PV-Kontrollmodulen, auf deren Basis die Kontrolle fuer die ausgegebenen Berechtigungen erfolgt.			
Diagram				
Type	extension of tns:TX_BASE_Type			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type <ul style="list-style-type: none"> pkm:TXVPVKM_Type 			
Used by	Element pkm:TXVPVKM			
Model	txbase , modulinformation , pvkontrollmodul			
Children	modulinformation, pvkontrollmodul, txbase			
Source	<pre> <xs:complexType name="TXVPVKM_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Verteilung von PV-Kontrollmodulen, auf deren Basis die Kontrolle fuer die ausgegebenen Berechtigungen erfolgt.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:complexType> </pre>			

	<pre></xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="ion:TX_BASE_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="modulinformation" type="tns:TX_MODUL" /> <xs:element name="pvkontrollmodul" type="pkm:XML-PVKM" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Complex Type XML-PVKM

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



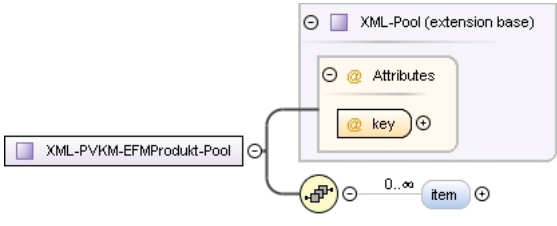
Used by	Elements XML-Kontrollmodul-Item/moduldaten, pkm:TXVPVKM_Type/pvkontrollmodul, pv-km
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool , annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangsdatenfamilie-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bewertungsausnahme-matrix , bewertungsdaten-matrix , bewertungsdaten-pool , bewertungstyp-pool , bezahlart-pool , bitleisteninterpretation-pool , efmprodukt-pool , eingangsschnittstelle-pool , fremdprodukt-pool , funktion-pool , identifikationsparameter-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , linie-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , organisation-pool , produktgruppe-pool , rabattmedientyp-pool , raumnummerninterpretation-pool , schritt-pool , signatur , sprache-pool , status , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifprodukt-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkehrsmittellinienbedingung-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , verkehrsmitteltyp-pool , version , wegevariante-pool , zuordnungsausnahme-matrix , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungstyp-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVKM"> <xs:sequence> <xs:group ref="XML-Moduldaten" /> <xs:group ref="XML-Organisationsdaten" /> <xs:group ref="XML-Modultextdaten" /> <xs:group ref="XML-SchnittstellendatenB" /> <xs:group ref="XML-Verarbeitungsdaten" /> <xs:group ref="XML-PVKM-Verarbeitungsdaten" /> <xs:group ref="XML-PVKM-Produktdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktdaten" /> <xs:group ref="XML-Verkehrsmittelliniendaten" /> <xs:group ref="XML-PVKM-Bedingungsdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktzuordnungsdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktbewertungsdaten" /> <xs:group ref="XML-Nummerninterpretationsdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktinterpretationsdaten" /> <xs:group ref="XML-Modulzusatzdaten" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Kontrollablauf-Part

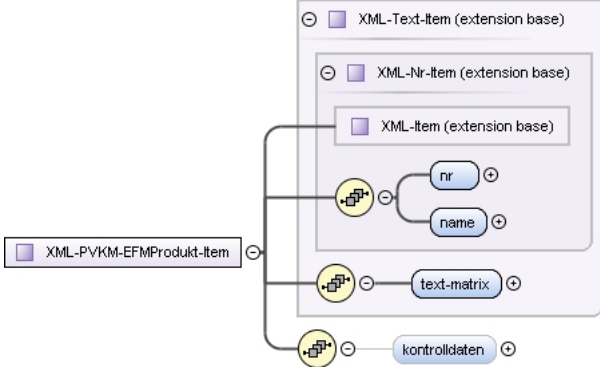
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> classDiagram class XML_Kontrollablauf_Part { pruefungvor XML-DurationValue pruefungnach XML-DurationValue } </pre>
Used by	Element XML-PVKM-Verarbeitungsdaten/kontrollablauf
Model	pruefungvor , pruefungnach
Children	pruefungnach , pruefungvor
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kontrollablauf-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="pruefungvor" type="XML-DurationValue" /> <xs:element name="pruefungnach" type="XML-DurationValue" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-PVKM-EFMProdukt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-PVKM-EFMProdukt-Pool 			
Used by	Element XML-PVKM-Produktdaten/efmprodukt-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVKM-EFMProdukt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-PVKM-EFMProdukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-PVKM-EFMProdukt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Text-Item			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-PVKM-EFMProdukt-Item 			
Used by	Element XML-PVKM-EFMProdukt-Pool/item			
Model	nr , name , text-matrix , kontrolldaten{0,1}			
Children	kontrolldaten, name, nr, text-matrix			
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVKM-EFMProdukt-Item"> <xs:complexContent> </pre>			

	<pre> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="kontrolldaten" type="XML-Kontrolldaten-Part" minOccurs="0"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Kontrolldaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Produktdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Kontrolldaten-Part
Used by	Elements XML-PVKM-EFMProdukt-Item/kontrolldaten, XML-PVKM-Tarifprodukt-Item/kontrolldaten
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetzt
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetzt
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kontrolldaten-Part"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="unterstuetzt" type="XML-DateValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool
Used by	Element XML-PVKM-Produktdaten/tarifprodukt-pool
Model	item*
Children	item

Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-PVKM-Tarifprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema loca- tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on- line-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Complex Type XML-PVKM-Tarifprodukt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierar- chy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-PVKM-Tarifprodukt-Item
Used by	Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , extNr , efmprodukt , identifikation , kontrolldaten{0,1}
Children	efmprodukt , extNr , identifikation , kontrolldaten , name , nr , text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-PVKM-Tarifprodukt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="extNr" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="efmprodukt" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="identifikation" type="XML-Ref-Set-1N"/> <xs:element name="kontrolldaten" type="XML-Kontrolldaten-Part" minOccurs="0"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema loca- tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on- line-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

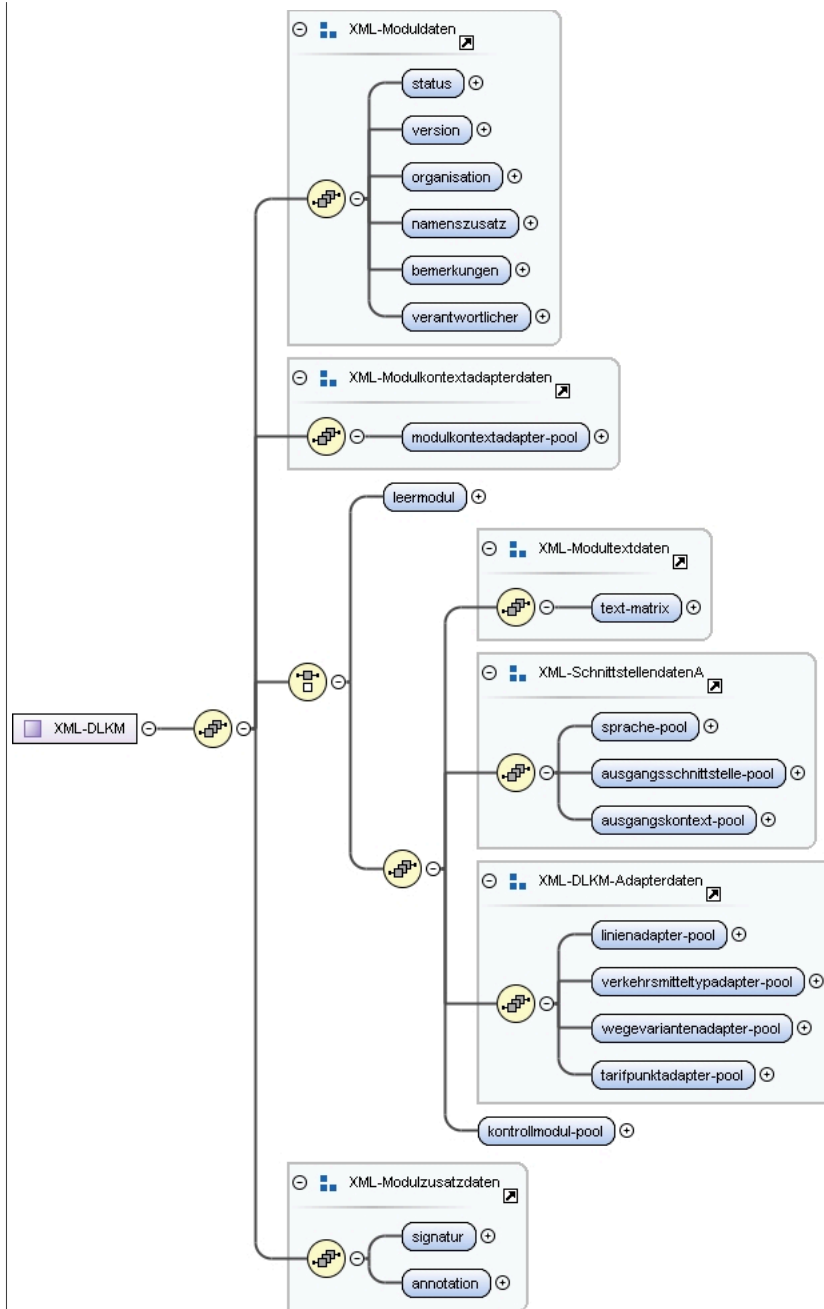
Complex Type **pkm:TXVDLKM_Type**

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	Verteilung von DL-Kontrollmodulen.
Diagram	<pre> classDiagram class TXVDLKM_Type { Base Type ion:TX_BASE_Type } class txbase { Type ion:TX_BASE_Type } class modulinformation { Type tns:TX_MODUL } class dlkontrollmodul { Type pkm:XML-DLKM } TXVDLKM_Type --> txbase TXVDLKM_Type --> modulinformation TXVDLKM_Type --> dlkontrollmodul </pre>
Type	extension of tns:TX_BASE_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type pkm:TXVDLKM_Type
Used by	Element pkm:TXVDLKM
Model	txbase , modulinformation , dlkontrollmodul
Children	dlkontrollmodul, modulinformation, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TXVDLKM_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Verteilung von DL-Kontrollmodulen.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="ion:TX_BASE_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="modulinformation" type="tns:TX_MODUL"/> <xs:element name="dlkontrollmodul" type="pkm:XML-DLKM"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Complex Type **XML-DLKM**

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Used by	Elements dl-km, pk:TXVDLKM_Type/dlkontrollmodul
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , modulkontextadapter-pool , (leermodul (text-matrix , sprache-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool , kontrollmodul-pool)), signatur , annotation
Children	annotation , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , bemerkungen , kontrollmodul-pool , leermodul , linienadapter-pool , modulkontextadapter-pool , namenszusatz , organisation , signatur , sprache-pool , status , tarifpunktadapter-pool , text-matrix , verantwortlicher , verkehrsmitteltypadapter-pool , version , wegevariantenadapter-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-DLKM"> <xs:sequence> <xs:group ref="XML-Moduldaten"/> <xs:group ref="XML-Modulkontextadapterdaten"/> <xs:choice> <xs:element name="leermodul" type="XML-VoidValue"/> <xs:sequence> <xs:group ref="XML-Modultextdaten"/> <xs:group ref="XML-SchnittstellendatenA"/> <xs:group ref="XML-DLKM-Adapterdaten"/> <xs:element name="kontrollmodul-pool" type="XML-Kontrollmodul-Pool"/> </xs:sequence> </xs:choice> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

	<pre> <xs:group ref="XML-Modulzusatzdaten" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Complex Type XML-Kontrollmodul-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Kontrollmodul-Pool 			
Used by	Element XML-DLKM/kontrollmodul-pool			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kontrollmodul-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Kontrollmodul-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

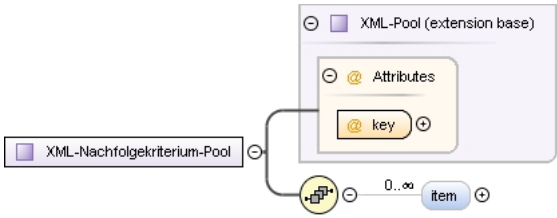
Complex Type XML-Kontrollmodul-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				

--	--

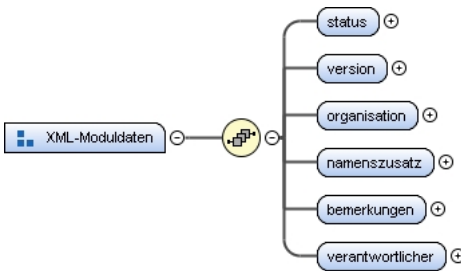
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd
-----------------	---

Complex Type XML-Nachfolgekriterium-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Type	extension of XML-Pool			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Nachfolgekriterium-Pool 			
Model	item*			
Children	item			
Attributes	QName	Type	Use	
	key	XML-Ref	required	
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Nachfolgekriterium-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Nachfolgekriterium-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribute}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>			
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd			

Element Group(s)

Element Group XML-Moduldaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1			
Diagram				
Used by	Complex Types XML-DLKM, XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM			
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher			
Children	bemerkungen, namenszusatz, organisation, status, verantwortlicher, version			
Source	<pre><xs:group name="XML-Moduldaten"> <xs:sequence> <xs:element name="status" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="version" type="XML-Version-Part"/> <xs:element name="organisation" type="XML-Organisation-Part"/> <xs:element name="namenszusatz" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="bemerkungen" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:group></pre>			

	<pre> <xs:element name="verantwortlicher" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-Organisationsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	organisation-pool
Children	organisation-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Organisationsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="organisation-pool" type="XML-Organisation-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-Modultextdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-DLKM, XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM
Model	text-matrix
Children	text-matrix
Source	<pre> <xs:group name="XML-Modultextdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-SchnittstellendatenB

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM
Model	sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool
Children	ausgangskontext-pool, ausgangsschnittstelle-pool, eingangsschnittstelle-pool, sprache-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-SchnittstellendatenB"> <xs:sequence> <xs:element name="sprache-pool" type="XML-Sprache-Pool"/> <xs:element name="eingangsschnittstelle-pool" type="XML-Eingangsschnittstelle-Pool"/> <xs:element name="ausgangsschnittstelle-pool" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Pool"/> <xs:element name="ausgangskontext-pool" type="XML-Ausgangskontext-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-Verarbeitungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM
Model	schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool
Children	ausgangsdaten-pool, ausnahme-pool, auswahldaten-pool, auswahloption-pool, funktion-pool, schritt-pool, variable-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Verarbeitungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="schritt-pool" type="XML-Schritt-Pool"/> <xs:element name="variable-pool" type="XML-Variable-Pool"/> <xs:element name="funktion-pool" type="XML-Funktion-Pool"/> <xs:element name="ausnahme-pool" type="XML-Ausnahme-Pool"/> <xs:element name="auswahldaten-pool" type="XML-Auswahldaten-Pool"/> <xs:element name="auswahloption-pool" type="XML-Auswahloption-Pool"/> <xs:element name="ausgangsdaten-pool" type="XML-Ausgangsdaten-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-Value

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Bewertungsdaten-Item/wert, XML-Funktion-Item/wert Complex Types XML-ArrayValue, XML-FunctionValue
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert
Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Source	<pre> <xs:group name="XML-Value"> <xs:choice> <xs:element name="bits" type="XML-BitsValue"/> <xs:element name="text" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="zahl" type="XML-IntegerValue"/> </pre>

	<pre> <xs:element name="liste" type="XML-ArrayValue"/> <xs:element name="datum" type="XML-DateValue"/> <xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue"/> <xs:element name="zeitpunkt" type="XML-DatetimeValue"/> <xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue"/> <xs:element name="wahrheitswert" type="XML-BooleanValue"/> <xs:element name="objekt" type="XML-ObjectValue"/> <xs:element name="funktion" type="XML-FunctionValue"/> <xs:element name="undefiniert" type="XML-VoidValue"/> </xs:choice> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-PVPM-Verarbeitungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVPM
Model	loeschstrategie , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie , darstellungsstrategie
Children	darstellungsstrategie, loeschstrategie, ruecknahmestategie, verkaufsstrategie
Source	<pre> <xs:group name="XML-PVPM-Verarbeitungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="loeschstrategie" type="XML-Strategie-Part"/> <xs:element name="verkaufsstrategie" type="XML-Strategie-Part"/> <xs:element name="ruecknahmestategie" type="XML-Strategie-Part"/> <xs:element name="darstellungsstrategie" type="XML-Strategie-Part"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-PVPM-Produktdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVPM
Model	ausgangsdatenfamilie-pool , nachfolgekriterium-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , schluessel-pool , kontingentierung-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool
Children	abhaengigkeitskriterium-pool, ausgangsdatenfamilie-pool, efmprodukt-pool, fremdprodukt-pool, identifikationsparameter-pool, kontingentierung-pool, nachfolgekriterium-pool, produktgruppe-pool, schluessel-pool, tarifprodukt-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-PVPM-Produktdaten"> <xs:sequence> </pre>

	<pre> <xs:element name="ausgangsdatenfamilie-pool" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool" /> <xs:element name="nachfolgekriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool" /> <xs:element name="abhaengigkeitskriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool" /> <xs:element name="schluessel-pool" type="XML-Schluessel-Pool" /> <xs:element name="kontingentierung-pool" type="XML-Kontingentierung-Pool" /> <xs:element name="identifikationsparameter-pool" type="XML-Identifikationsparameter-Pool" /> <xs:element name="efmprodukt-pool" type="XML-PVPM-EFMProdukt-Pool" /> <xs:element name="tarifprodukt-pool" type="XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool" /> <xs:element name="fremdprodukt-pool" type="XML-Fremdprodukt-Pool" /> <xs:element name="produktgruppe-pool" type="XML-Produktgruppe-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-Tarifpunktdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool
Children	tarifpunkt-pool, tarifpunktgruppe-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Tarifpunktdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunkt-pool" type="XML-Tarifpunkt-Pool" /> <xs:element name="tarifpunktgruppe-pool" type="XML-Tarifpunktgruppe-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-Tarifpunktreferenzdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVPM
Model	tarifpunktreferenz-pool
Children	tarifpunktreferenz-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Tarifpunktreferenzdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunktreferenz-pool" type="XML-Tarifpunktreferenz-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-Verkehrsmittelliniendaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool
Children	linie-pool, verkehrsmittellinienbezug-pool, verkehrsmitteltyp-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Verkehrsmittelliniendaten"> <xs:sequence> </pre>

	<pre> <xs:element name="linie-pool" type="XML-Linie-Pool" /> <xs:element name="verkehrsmitteltyp-pool" type="XML-Verkehrsmitteltyp-Pool" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbezug-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-PVPM-Bedingungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVPM
Model	modulkontext-pool , bezahlart-pool , waehrung-pool , zahlungsintervall-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , spezialbedingung-pool , bezahlartbedingung-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , tarifpunktbedingung-pool , bewertungsbedingung-pool , mitnahmebedingung-pool , rabattmedienbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool
Children	bewertungsbedingung-pool , bezahlart-pool , bezahlartbedingung-pool , mitnahmebedingung-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , rabattmedienbedingung-pool , rabattmedientyp-pool , spezialbedingung-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifpunktbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , waehrung-pool , zahlungsintervall-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-PVPM-Bedingungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="modulkontext-pool" type="XML-Modulkontext-Pool" /> <xs:element name="bezahlart-pool" type="XML-Bezahlart-Pool" /> <xs:element name="waehrung-pool" type="XML-Waehrung-Pool" /> <xs:element name="zahlungsintervall-pool" type="XML-Zahlungsintervall-Pool" /> <xs:element name="mitnahmetyp-pool" type="XML-Mitnahmetyp-Pool" /> <xs:element name="rabattmedientyp-pool" type="XML-Rabattmedientyp-Pool" /> <xs:element name="spezialbedingung-pool" type="XML-Spezialbedingung-Pool" /> <xs:element name="bezahlartbedingung-pool" type="XML-Bezahlartbedingung-Pool" /> <xs:element name="zahlungsintervallbedingung-pool" type="XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool" /> <xs:element name="tagesbedingung-pool" type="XML-Tagesbedingung-Pool" /> <xs:element name="tageszeitbedingung-pool" type="XML-Tageszeitbedingung-Pool" /> <xs:element name="zeitraumbedingung-pool" type="XML-Zeitraumbedingung-Pool" /> <xs:element name="tarifpunktbedingung-pool" type="XML-Tarifpunktbedingung-Pool" /> <xs:element name="bewertungsbedingung-pool" type="XML-Bewertungsbedingung-Pool" /> <xs:element name="mitnahmebedingung-pool" type="XML-Mitnahmebedingung-Pool" /> <xs:element name="rabattmedienbedingung-pool" type="XML-Rabattmedienbedingung-Pool" /> <xs:element name="modulkontextbedingung-pool" type="XML-Modulkontextbedingung-Pool" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

	<pre> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-Tarifpunktzuordnungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix
Children	zuordnungsausnahme-matrix, zuordnungsdaten-matrix, zuordnungstyp-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Tarifpunktzuordnungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="zuordnungstyp-pool" type="XML-Zuordnungstyp-Pool" /> <xs:element name="zuordnungsdaten-matrix" type="XML-Zuordnungsdaten-Matrix" /> <xs:element name="zuordnungsausnahme-matrix" type="XML-Zuordnungsausnahme-Matrix" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-Tarifpunktbewertungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix
Children	bewertungsausnahme-matrix, bewertungsdaten-matrix, bewertungsdaten-pool, bewertungstyp-pool, wegevariante-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Tarifpunktbewertungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="wegevariante-pool" type="XML-Wegevariante-Pool" /> <xs:element name="bewertungstyp-pool" type="XML-Bewertungstyp-Pool" /> <xs:element name="bewertungsdaten-pool" type="XML-Bewertungsdaten-Pool" /> <xs:element name="bewertungsdaten-matrix" type="XML-Bewertungsdaten-Matrix" /> <xs:element name="bewertungsausnahme-matrix" type="XML-Bewertungsausnahme-Matrix" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-Nummerninterpretationsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM
Model	nummerninterpretation-pool

Children	nummerninterpretation-pool
Source	<pre><xs:group name="XML-Nummerninterpretationsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="nummerninterpretation-pool" type="XML-Nummerninterpretation-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-Tarifpunktinterpretationsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool
Children	bitleisteninterpretation-pool, raumnummerninterpretation-pool
Source	<pre><xs:group name="XML-Tarifpunktinterpretationsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="bitleisteninterpretation-pool" type="XML-Bitleisteninterpretation-Pool" /> <xs:element name="raumnummerninterpretation-pool" type="XML-Raumnummerninterpretation-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

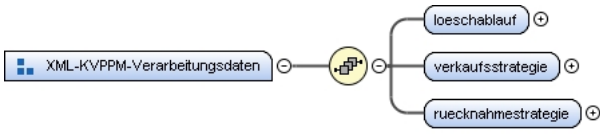
Element Group XML-Modulzusatzdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-DLKM, XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM
Model	signatur , annotation
Children	annotation, signatur
Source	<pre><xs:group name="XML-Modulzusatzdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="signatur" type="XML-Signatur-Part" /> <xs:element name="annotation" type="XML-Annotation-Part" /> </xs:sequence> </xs:group></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

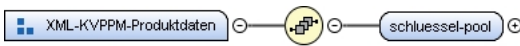
Element Group XML-Modulkontextadapterdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-DLKM, XML-KVPPM
Model	modulkontextadapter-pool
Children	modulkontextadapter-pool
Source	<pre><xs:group name="XML-Modulkontextadapterdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="modulkontextadapter-pool" type="XML-Modulkontextadapter-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

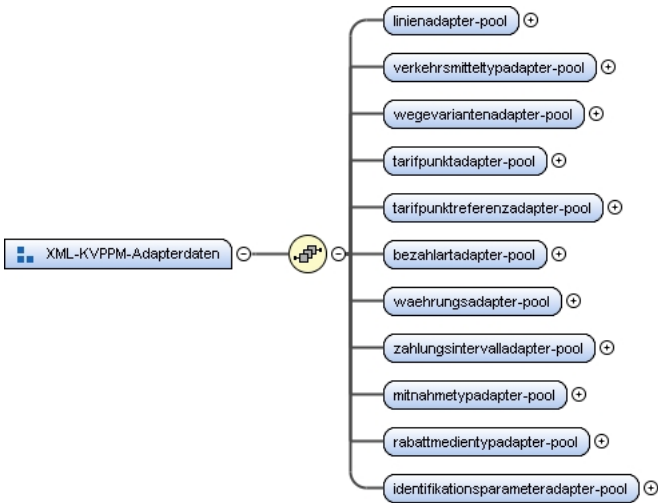
Element Group XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-KVPPM
Model	loeschablauf , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie
Children	loeschablauf, ruecknahmestategie, verkaufsstrategie
Source	<pre> <xs:group name="XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="loeschablauf" type="XML-Loeschablauf-Part"/> <xs:element name="verkaufsstrategie" type="XML-Strategie-Part"/> <xs:element name="ruecknahmestategie" type="XML-Strategie-Part"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-KVPPM-Produktdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-KVPPM
Model	schluessel-pool
Children	schluessel-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-KVPPM-Produktdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="schluessel-pool" type="XML-Schluessel-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-KVPPM-Adapterdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-KVPPM
Model	linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , bezahlartadapter-pool , waehrungsadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool , mitnahmetypadapter-pool , rabattmedientypadapter-pool , identifikationsparameteradapter-pool

Children	bezahllartadapter-pool, identifikationsparameteradapter-pool, linienadapter-pool, mitnahmetypadapter-pool, rabattmedientypadapter-pool, tarifpunktadapter-pool, tarifpunktreferenzadapter-pool, verkehrsmitteltypadapter-pool, waehrungsadapter-pool, wegevariantenadapter-pool, zahlungsintervalladapter-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-KVPPM-Adapterdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="linienadapter-pool" type="XML-Linienadapter-Pool"/> <xs:element name="verkehrsmitteltypadapter-pool" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool"/> <xs:element name="wegevariantenadapter-pool" type="XML-Wegevariantenadapter-Pool"/> <xs:element name="tarifpunktadapter-pool" type="XML-Tarifpunktadapter-Pool"/> <xs:element name="tarifpunktreferenzadapter-pool" type="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool"/> <xs:element name="bezahllartadapter-pool" type="XML-Bezahllartadapter-Pool"/> <xs:element name="waehrungsadapter-pool" type="XML-Waehrungsadapter-Pool"/> <xs:element name="zahlungsintervalladapter-pool" type="XML-Zahlungsintervalladapter-Pool"/> <xs:element name="mitnahmetypadapter-pool" type="XML-Mitnahmetypadapter-Pool"/> <xs:element name="rabattmedientypadapter-pool" type="XML-Rabattmedientypadapter-Pool"/> <xs:element name="identifikationsparameteradapter-pool" type="XML-Identifikationsparameteradapter-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-PVKM-Verarbeitungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVKM
Model	kontrollablauf , kontrollstrategie
Children	kontrollablauf, kontrollstrategie
Source	<pre> <xs:group name="XML-PVKM-Verarbeitungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="kontrollablauf" type="XML-Kontrollablauf-Part"/> <xs:element name="kontrollstrategie" type="XML-Strategie-Part"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-PVKM-Produktdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVKM
Model	ausgangsdatenfamilie-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool
Children	abhaengigkeitskriterium-pool, ausgangsdatenfamilie-pool, efmprodukt-pool, fremdprodukt-pool, identifikationsparameter-pool, produktgruppe-pool, tarifprodukt-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-PVKM-Produktdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="ausgangsdatenfamilie-pool" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool"/> <xs:element name="abhaengigkeitskriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool"/> <xs:element name="identifikationsparameter-pool" type="XML-Identifikationsparameter-Pool"/> <xs:element name="efmprodukt-pool" type="XML-PVKM-EFMProdukt-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

	<pre> <xs:element name="tarifprodukt-pool" type="XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool" /> <xs:element name="fremdprodukt-pool" type="XML-Fremdprodukt-Pool" /> <xs:element name="produktgruppe-pool" type="XML-Produktgruppe-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

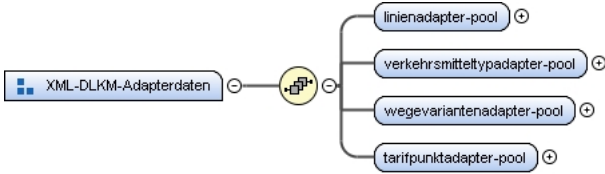
Element Group XML-PVKM-Bedingungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVKM
Model	modulkontext-pool , bezahlart-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool
Children	bezahlart-pool, mitnahmetyp-pool, modulkontext-pool, modulkontextbedingung-pool, rabattmedientyp-pool, tagesbedingung-pool, tageszeitbedingung-pool, verkehrsmittellinienbedingung-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-PVKM-Bedingungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="modulkontext-pool" type="XML-Modulkontext-Pool" /> <xs:element name="bezahlart-pool" type="XML-Bezahlart-Pool" /> <xs:element name="mitnahmetyp-pool" type="XML-Mitnahmetyp-Pool" /> <xs:element name="rabattmedientyp-pool" type="XML-Rabattmedientyp-Pool" /> <xs:element name="tagesbedingung-pool" type="XML-Tagesbedingung-Pool" /> <xs:element name="tageszeitbedingung-pool" type="XML-Tageszeitbedingung-Pool" /> <xs:element name="modulkontextbedingung-pool" type="XML-Modulkontextbedingung-Pool" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-SchnittstellendatenA

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-DLKM
Model	sprache-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool
Children	ausgangskontext-pool, ausgangsschnittstelle-pool, sprache-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-SchnittstellendatenA"> <xs:sequence> <xs:element name="sprache-pool" type="XML-Sprache-Pool" /> <xs:element name="ausgangsschnittstelle-pool" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Pool" /> <xs:element name="ausgangskontext-pool" type="XML-Ausgangskontext-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Element Group XML-DLKM-Adapterdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a blue box labeled 'XML-DLKM-Adapterdaten' connected to a yellow circle with a plus sign. This circle is then connected to four blue boxes: 'linienadapter-pool', 'verkehrsmitteltypadapter-pool', 'wegevariantenadapter-pool', and 'tarifpunktadapter-pool'. Each of these four boxes has a small circle with a minus sign next to it.
Used by	Complex Type XML-DLKM
Model	linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool
Children	linienadapter-pool, tarifpunktadapter-pool, verkehrsmitteltypadapter-pool, wegevariantenadapter-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-DLKM-Adapterdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="linienadapter-pool" type="XML-Linienadapter-Pool"/> <xs:element name="verkehrsmitteltypadapter-pool" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool"/> <xs:element name="wegevariantenadapter-pool" type="XML-Wegevariantenadapter-Pool"/> <xs:element name="tarifpunktadapter-pool" type="XML-Tarifpunktadapter-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Namespace: "http://vdv/ka/common/types/2"


Schema(s)

Imported schema XML-Schema_Common_Types.xsd

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2
Properties	attribute form default: unqualified element form default: unqualified version: 1.7.1-SNAPSHOT
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd

Simple Type(s)

Simple Type tns:ReferenceNumberFour

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum von vier Bytes umfasst
Diagram	 The diagram shows a box labeled 'ReferenceNumberFour' connected to a box labeled 'tns:INT4'.
Type	tns:INT4
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT4 tns:ReferenceNumberFour
Facets	maxInclusive 4294967295 minInclusive 0
Used by	Simple Type pkm:Modulversion_NUMMER Elements tns:Berechtigung_ID_Type/berechtigungNummer, tns:NmApplikationInstanz_ID_Type/NmAppInstanznummer
Source	<pre> <xs:simpleType name="ReferenceNumberFour"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum von vier Bytes umfasst</xs:documentation> </xs:annotation> </pre>

	<pre><xs:restriction base="tns:INT4"/> </xs:simpleType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd

Simple Type **tns:INT4**

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2		
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum von vier Bytes umfasst		
Diagram			
Type	restriction of xs:unsignedInt		
Facets	maxInclusive	4294967295	
	minInclusive	0	
Used by	Simple Types	tns:ReferenceNumberFour, tns:SequenceNumberFour, tns:SperrlistenZyklusNummer_Type	
Source	<pre><xs:simpleType name="INT4"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum von vier Bytes umfasst</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:unsignedInt"> <xs:minInclusive value="0"/> <xs:maxInclusive value="4294967295"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd		

Simple Type **tns:ReferenceNumberOne**

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2		
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum von einem Byte umfasst		
Diagram			
Type	tns:INT1		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">• tns:INT1<ul style="list-style-type: none">• tns:ReferenceNumberOne		
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	
Used by	Simple Type	pkm:Modulstatus_CODE	
Source	<pre><xs:simpleType name="ReferenceNumberOne"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum von einem Byte umfasst</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="tns:INT1" /> </xs:simpleType></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd		

Simple Type **tns:INT1**

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2		
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum eines Bytes umfasst		
Diagram	<pre>graph LR INT1[tns:INT1] --- restriction of unsignedInt[xs:unsignedInt]</pre>		
Type	restriction of xs:unsignedInt		
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	

Used by	Simple Types	tns:Abrechnungsverfahren_CODE_Type, tns:AuftragsTyp_CODE, tns:Bezahlart_CODE_Type, tns:CommonServiceResultCode, tns:KommunikationsParterRolle, tns:NmTransaktionsTyp_CODE, tns:ReferenceNumberOne, tns:SequenceNumberOne, tns:StatusCode, tns:TerminalTyp_CODE_Type
	Elements	tns:ION_TX_HEADER_Type/transSignaturTyp, tns:ION_TX_HEADER_Type/transStatus, tns:ION_TX_HEADER_Type/transTransaktionsTyp, tns:ION_TX_HEADER_Type/transWiederholungsZaehler, tns:SymSchluessel_ID_Type/schluesselNummer, tns:SymSchluessel_ID_Type/schluesselVersion, tns:TXA_Type/transAblehnungGrund, tns:TX_SANF_Type/sperrSperrgrund
Source	<pre><xs:simpleType name="INT1"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum eines Bytes umfasst</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:unsignedInt"> <xs:minInclusive value="0"/> <xs:maxInclusive value="255"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd	

Simple Type tns:DateTimeCompact

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2	
Annotations	<p>Datum mit Uhrzeit, nutzt den ISO Standard in XML, jedoch wird der Wertebereich eingeschaenkt, so dass ueber eine binaere Darstellung im Nutzermedium 4 Byte ausreichend sind. 1990-01-01T:00:00:00 entspricht "keiner Angabe". Der erste gueltige Wert ist 1990-01-02T00:00:02, da angenommen wird, dass DateTimeCompact sich aus DateCompact und TimeCompact (siehe BOM Spez.) zusammensetzt. Achtung: es wird lokale Zeit verwendet (keine Zeitzonen) um ungueltige Werte bei Abschneiden einer Zeitzoneninformation zu vermeiden!</p>	
Diagram	<pre> graph LR DateTimeCompact -- restriction --> xs dateTime </pre>	
Type	restriction of xs:dateTime	
Facets	maxInclusive	2117-12-31T23:59:58
	minInclusive	1990-01-01T00:00:00
Used by	Elements	pkm:TX_MODUL/modulguelteigkeitsbeginn, tns:TX_BER_Type/berGuelteigkeitsbeginn, tns:TX_BER_Type/berGuelteigkeitsende
Source	<pre><xs:simpleType name="DateTimeCompact"> <xs:annotation> <xs:documentation>Datum mit Uhrzeit, nutzt den ISO Standard in XML, jedoch wird der Wertebereich eingeschaenkt, so dass ueber eine binaere Darstellung im Nutzermedium 4 Byte ausreichend sind. 1990-01-01T:00:00:00 entspricht "keiner Angabe". Der erste gueltige Wert ist 1990-01-02T00:00:02, da angenommen wird, dass DateTimeCompact sich aus DateCompact und TimeCompact (siehe BOM Spez.) zusammensetzt. Achtung: es wird lokale Zeit verwendet (keine Zeitzonen) um ungueltige Werte bei Abschneiden einer Zeitzoneninformation zu vermeiden!</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:dateTime"> <xs:minInclusive value="1990-01-01T00:00:00"/> <xs:maxInclusive value="2117-12-31T23:59:58"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd	

Simple Type tns:DateCompact

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2	
Annotations	<p>Datum ohne Uhrzeit, nutzt den ISO Standard in XML, jedoch wird der Wertebereich eingeschaenkt, so dass ueber eine binaere Darstellung im Nutzermedium 2 Byte ausreichend sind. 1990-01-01 entspricht "keiner Angabe". Der erste gueltige Wert ist 1990-01-02 (siehe BOM Spez.).</p>	
Diagram	<pre> graph LR DateCompact -- restriction --> xs date </pre>	
Type	restriction of xs:date	

Facets	maxInclusive	2117-12-31
	minInclusive	1990-01-01
Used by	Elements	pkm:TX_MODUL_Bereitstellung/bereitstellungsdatum, pkm:TX_MODUL_Lieferung/sendedatum
Source	<pre><xs:simpleType name="DateCompact"> <xs:annotation> <xs:documentation>Datum ohne Uhrzeit, nutzt den ISO Standard in XML, jedoch wird der Wertebereich eingeschaenkt, so dass ueber eine binaere Darstellung im Nutzermedium 2 Byte ausreichend sind. 1990-01-01 entspricht "keiner Angabe". Der erste gueltige Wert ist 1990-01-02 (siehe BOM Spez.).</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:date"> <xs:minInclusive value="1990-01-01"/> <xs:maxInclusive value="2117-12-31"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd	

Simple Type tns:ReferenceNumberTwo

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2	
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum von zwei Bytes umfasst	
Diagram	<pre>graph LR A[tns:ReferenceNumberTwo] --- B[tns:INT2]</pre>	
Type	tns:INT2	
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT2 <ul style="list-style-type: none"> tns:ReferenceNumberTwo 	
Facets	maxInclusive	65535
	minInclusive	0
Used by	Simple Type	tns:Organisation_ID
	Elements	tns:EFMProdukt_ID_Type/produktNummer, tns:SymSchluessel_ID_Type/schluesselInhaber_ID, tns:Terminal_ID_Type/terminalNummer
Source	<pre><xs:simpleType name="ReferenceNumberTwo"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum von zwei Bytes umfasst</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="tns:INT2"/> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd	

Simple Type tns:INT2

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2	
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum von zwei Bytes umfasst	
Diagram	<pre>graph LR A[tns:INT2] --- B[xs:unsignedInt]</pre>	
Type	restriction of xs:unsignedInt	
Facets	maxInclusive	65535
	minInclusive	0
Used by	Simple Types	tns:ReferenceNumberTwo, tns:SequenceNumberTwo
Source	<pre><xs:simpleType name="INT2"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum von zwei Bytes umfasst</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:unsignedInt"> <xs:minInclusive value="0"/> <xs:maxInclusive value="65535"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	

	<code></xs:simpleType></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd

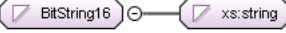
Simple Type `tns:SequenceNumberFour`

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2		
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum von vier Bytes umfasst. Fachlich eine aufsteigende Sequenznummer.		
Diagram			
Type	tns:INT4		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">• tns:INT4<ul style="list-style-type: none">• tns:SequenceNumberFour		
Facets	maxInclusive	4294967295	
	minInclusive	0	
Used by	Element	tns:IONTransaktion_ID_Type/transSequenznummer	
Source	<pre><xs:simpleType name="SequenceNumberFour"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum von vier Bytes umfasst. Fachlich eine aufsteigende Sequenznummer.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="tns:INT4"/> </xs:simpleType></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd		

Simple Type `tns:DateTime`

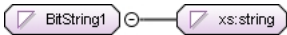
Namespace	http://vdv/ka/common/types/2		
Annotations	Datum mit Uhrzeit (nutzt den Standard)		
Diagram			
Type	xs:dateTime		
Used by	Element	tns:ION_TX_HEADER_Type/transTransaktionsZeitpunkt	
Source	<pre><xs:simpleType name="DateTime"> <xs:annotation> <xs:documentation>Datum mit Uhrzeit (nutzt den Standard)</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:dateTime" /> </xs:simpleType></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd		

Simple Type `tns:BitString16`

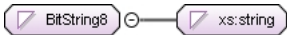
Namespace	http://vdv/ka/common/types/2		
Annotations	String mit Laenge von 16 Zeichen, die nur "0" oder "1" enthalten duerfen		
Diagram			
Type	restriction of xs:string		
Facets	length	16	
	pattern	[0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1]	
Used by	Element	tns:ION_TX_HEADER_Type/transVersion	

Source	<pre> <xs:simpleType name="BitString16"> <xs:annotation> <xs:documentation>String mit Laenge von 16 Zeichen, die nur "0" oder "1" enthalten duerfen</ </xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:string"> <xs:length value="16" fixed="true"/> <xs:pattern value="[0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1]" /> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd


Simple Type `tns:BitString1`

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2				
Annotations	String mit Laenge von 1 Zeichen, das nur "0" oder "1" enthalten darf				
Diagram					
Type	restriction of xs:string				
Facets	<table> <tr> <td>length</td><td>1</td></tr> <tr> <td>pattern</td><td>[0-1]</td></tr> </table>	length	1	pattern	[0-1]
length	1				
pattern	[0-1]				
Source	<pre> <xs:simpleType name="BitString1"> <xs:annotation> <xs:documentation>String mit Laenge von 1 Zeichen, das nur "0" oder "1" enthalten darf</ </xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:string"> <xs:length value="1" fixed="true"/> <xs:pattern value="[0-1]" /> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>				
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd				

Simple Type `tns:BitString8`


Namespace	http://vdv/ka/common/types/2				
Annotations	String mit Laenge von 8 Zeichen, die nur "0" oder "1" enthalten duerfen				
Diagram					
Type	restriction of xs:string				
Facets	<table> <tr> <td>length</td><td>8</td></tr> <tr> <td>pattern</td><td>[0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1]</td></tr> </table>	length	8	pattern	[0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1]
length	8				
pattern	[0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1]				
Source	<pre> <xs:simpleType name="BitString8"> <xs:annotation> <xs:documentation>String mit Laenge von 8 Zeichen, die nur "0" oder "1" enthalten duerfen</ </xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:string"> <xs:length value="8" fixed="true"/> <xs:pattern value="[0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1][0-1]" /> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>				
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd				

Simple Type `tns:Date`


Namespace	http://vdv/ka/common/types/2
Annotations	Datum ohne Uhrzeit (nutzt den Standard)
Diagram	

Type	xs:date
Used by	Element tns:TXDEABER_Req_Type/prodAkzeptanzEnde
Source	<pre><xs:simpleType name="Date"> <xs:annotation> <xs:documentation>Datum ohne Uhrzeit (nutzt den Standard)</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:date"/> </xs:simpleType></pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd

Simple Type tns:Datef

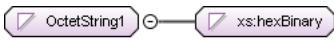
Namespace	http://vdv/ka/common/types/2				
Annotations	BCD codierte Darstellung eines Datums als "Hexstring" in der Form yyyymmdd. "00000000" ist fuer "keine Angabe". Die Einschraenkung von 00010101 bis 99991231 wie in der BOM gefordert wird ueber das Pattern abgebildet.				
Diagram					
Type	restriction of xs:string				
Facets	<table> <tr> <td>length</td><td>8</td></tr> <tr> <td>pattern</td><td>[0-9][0-9][0-9][0-9][0-1][0-9][0-3][0-9]</td></tr> </table>	length	8	pattern	[0-9][0-9][0-9][0-9][0-1][0-9][0-3][0-9]
length	8				
pattern	[0-9][0-9][0-9][0-9][0-1][0-9][0-3][0-9]				
Source	<pre><xs:simpleType name="Datef"> <xs:annotation> <xs:documentation>BCD codierte Darstellung eines Datums als "Hexstring" in der Form yyyymmdd. "00000000" ist fuer "keine Angabe". Die Einschraenkung von 00010101 bis 99991231 wie in der BOM gefordert wird ueber das Pattern abgebildet.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:string"> <xs:length value="8" fixed="true"/> <xs:pattern value="[0-9][0-9][0-9][0-9][0-1][0-9][0-3][0-9]"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>				
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd				

Simple Type tns:INT3

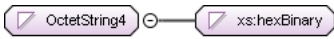
Namespace	http://vdv/ka/common/types/2				
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum von drei Bytes umfasst				
Diagram					
Type	restriction of xs:unsignedInt				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>16777215</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	16777215	minInclusive	0
maxInclusive	16777215				
minInclusive	0				
Used by	Simple Types tns:ReferenceNumberThree, tns:SequenceNumberThree				
Source	<pre><xs:simpleType name="INT3"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum von drei Bytes umfasst</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:unsignedInt"> <xs:minInclusive value="0"/> <xs:maxInclusive value="16777215"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>				
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd				

Simple Type tns:OctetString1

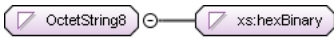
Namespace	http://vdv/ka/common/types/2
-----------	------------------------------

Annotations	Hexstring mit einer maximalen Laenge von 1 Byte (2 Zeichen)
Diagram	
Type	restriction of xs:hexBinary
Facets	length 1
Source	<pre><xs:simpleType name="OctetString1"> <xs:annotation> <xs:documentation>Hexstring mit einer maximalen Laenge von 1 Byte (2 Zeichen)</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:hexBinary"> <xs:length value="1" fixed="true"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd

Simple Type tns:OctetString4

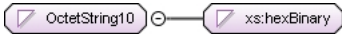
Namespace	http://vdv/ka/common/types/2
Annotations	Hexstring mit einer maximalen Laenge von 4 Byte (8 Zeichen)
Diagram	
Type	restriction of xs:hexBinary
Facets	length 4
Source	<pre><xs:simpleType name="OctetString4"> <xs:annotation> <xs:documentation>Hexstring mit einer maximalen Laenge von 4 Byte (8 Zeichen)</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:hexBinary"> <xs:length value="4" fixed="true"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd

Simple Type tns:OctetString8

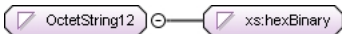
Namespace	http://vdv/ka/common/types/2
Annotations	Hexstring mit einer maximalen Laenge von 8 Byte (16 Zeichen)
Diagram	
Type	restriction of xs:hexBinary
Facets	length 8
Used by	Elements tns:appNmTransaktionMAC_Type/appMAC_AH, tns:appNmTransaktionMAC_Type/appMAC_KVP, tns:berNmTransaktionMAC_Type/berMAC_KVP, tns:berNmTransaktionMAC_Type/berMAC_PV
Source	<pre><xs:simpleType name="OctetString8"> <xs:annotation> <xs:documentation>Hexstring mit einer maximalen Laenge von 8 Byte (16 Zeichen)</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:hexBinary"> <xs:length value="8" fixed="true"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd

Simple Type tns:OctetString10

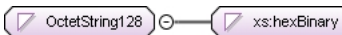
Namespace	http://vdv/ka/common/types/2
Annotations	Hexstring mit einer maximalen Laenge von 10 Byte (20 Zeichen)

Diagram	
Type	restriction of xs:hexBinary
Facets	length 10
Used by	Element tns:TX_BER_Type/berBezahlMittel
Source	<pre> <xs:simpleType name="OctetString10"> <xs:annotation> <xs:documentation>Hexstring mit einer maximalen Laenge von 10 Byte (20 Zeichen)</ </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:hexBinary"> <xs:length value="10" fixed="true"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd

Simple Type tns:OctetString12

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2
Annotations	Hexstring mit einer maximalen Laenge von 12 Byte (24 Zeichen)
Diagram	
Type	restriction of xs:hexBinary
Facets	length 12
Used by	Element tns:ASymSchluessel_ID_Type/signaturSchluessel
Source	<pre> <xs:simpleType name="OctetString12"> <xs:annotation> <xs:documentation>Hexstring mit einer maximalen Laenge von 12 Byte (24 Zeichen)</ </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:hexBinary"> <xs:length value="12" fixed="true"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd

Simple Type tns:OctetString128


Namespace	http://vdv/ka/common/types/2
Annotations	Hexstring mit einer maximalen Laenge von 128 Byte (256 Zeichen)
Diagram	
Type	restriction of xs:hexBinary
Facets	length 128
Source	<pre> <xs:simpleType name="OctetString128"> <xs:annotation> <xs:documentation>Hexstring mit einer maximalen Laenge von 128 Byte (256 Zeichen)</ </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:hexBinary"> <xs:length value="128" fixed="true"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd

Simple Type tns:OctetString200


Namespace	http://vdv/ka/common/types/2
Annotations	Hexstring mit einer maximalen Laenge von 200 Byte (400 Zeichen)

Diagram	
Type	restriction of xs:hexBinary
Facets	length 200
Source	<pre><xs:simpleType name="OctetString200"> <xs:annotation> <xs:documentation>Hexstring mit einer maximalen Laenge von 200 Byte (400 Zeichen)</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:hexBinary"> <xs:length value="200" fixed="true"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd

Simple Type tns:ReferenceNumberThree

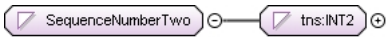
Namespace	http://vdv/ka/common/types/2				
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum von drei Bytes umfasst				
Diagram					
Type	tns:INT3				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT3 tns:ReferenceNumberThree 				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>16777215</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	16777215	minInclusive	0
maxInclusive	16777215				
minInclusive	0				
Used by	<table> <tr> <td>Element</td><td>tns:Ort_ID_Type/ortNummer</td></tr> <tr> <td>Simple Type</td><td>tns:SAM_ID_Type</td></tr> </table>	Element	tns:Ort_ID_Type/ortNummer	Simple Type	tns:SAM_ID_Type
Element	tns:Ort_ID_Type/ortNummer				
Simple Type	tns:SAM_ID_Type				
Source	<pre><xs:simpleType name="ReferenceNumberThree"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum von drei Bytes umfasst</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="tns:INT3"/> </xs:simpleType></pre>				
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd				

Simple Type tns:SequenceNumberOne

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2				
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum von einem Byte umfasst Fachlich eine aufsteigende Sequenznummer.				
Diagram					
Type	tns:INT1				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT1 tns:SequenceNumberOne 				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>255</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	255	minInclusive	0
maxInclusive	255				
minInclusive	0				
Source	<pre><xs:simpleType name="SequenceNumberOne"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum von einem Byte umfasst Fachlich eine aufsteigende Sequenznummer.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="tns:INT1"/> </xs:simpleType></pre>				

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd
-----------------	---

Simple Type `tns:SequenceNumberTwo`

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2				
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum von zwei Bytes umfasst Fachlich eine aufsteigende Sequenznummer.				
Diagram					
Type	tns:INT2				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT2 tns:SequenceNumberTwo 				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>65535</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	65535	minInclusive	0
maxInclusive	65535				
minInclusive	0				
Source	<pre><xs:simpleType name="SequenceNumberTwo"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum von zwei Bytes umfasst Fachlich eine aufsteigende Sequenznummer.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="tns:INT2"/> </xs:simpleType></pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd				

Simple Type `tns:SequenceNumberThree`

Namespace	http://vdv/ka/common/types/2				
Annotations	Integer der den positiven Zahlenraum von drei Bytes umfasst Fachlich eine aufsteigende Sequenznummer.				
Diagram					
Type	tns:INT3				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT3 tns:SequenceNumberThree 				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>16777215</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	16777215	minInclusive	0
maxInclusive	16777215				
minInclusive	0				
Source	<pre><xs:simpleType name="SequenceNumberThree"> <xs:annotation> <xs:documentation>Integer der den positiven Zahlenraum von drei Bytes umfasst Fachlich eine aufsteigende Sequenznummer.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="tns:INT3"/> </xs:simpleType></pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/types/2/XML-Schema_Common_Types.xsd				

Namespace: "http://vdv/ka/common/2"

Schema(s)

Imported schema `XML-Schema_KA_Common.xsd`

Namespace	http://vdv/ka/common/2				
Properties	<table> <tr> <td>attribute form default:</td><td>unqualified</td></tr> <tr> <td>element form default:</td><td>unqualified</td></tr> </table>	attribute form default:	unqualified	element form default:	unqualified
attribute form default:	unqualified				
element form default:	unqualified				

	version: 1.7.1-SNAPSHOT
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/2/XML-Schema_KA_Common.xsd


Element(s)

Element tns:VX

Namespace	http://vdv/ka/common/2
Annotations	KA VX Nachricht Eine VX Nachricht wird bei einer asynchronen Anwendungskommunikation als Bestaetigung einer Dienstanfrage gesendet. Durch die VX Nachricht wird dem anfragenden System der Status der iniitalen Datenuebermittlung mitgeteilt.
Diagram	 The diagram shows the structure of the tns:VX element. It is a root element 'VX' containing a complex content type 'tns:VX_Message_Type'. This type contains two child elements: 'StatusCode' and 'StatusText', both of which are optional (indicated by a circle with a cross) and have a cardinality of 1 (indicated by a '1' in a circle).
Type	tns:VX_Message_Type
Properties	content: complex
Model	StatusCode , StatusText
Children	StatusCode, StatusText
Instance	<pre><tns:VX xmlns:tns="http://vdv/ka/common/2"> <StatusCode>{1,1}</StatusCode> <StatusText>{1,1}</StatusText> </tns:VX></pre>
Source	<pre><xs:element name="VX" type="tns:VX_Message_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>KA VX Nachricht Eine VX Nachricht wird bei einer asynchronen Anwendungskommunikation als Bestaetigung einer Dienstanfrage gesendet. Durch die VX Nachricht wird dem anfragenden System der Status der iniitalen Datenuebermittlung mitgeteilt.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/2/XML-Schema_KA_Common.xsd


Simple Type(s)

Simple Type tns:Organisation_ID

Namespace	http://vdv/ka/common/2				
Annotations	Type: Eindeutiger Identifier einer Organisation				
Diagram	 The diagram shows the structure of the tns:Organisation_ID element. It is a root element 'Organisation_ID' containing a simple content type 'ct:ReferenceNumberTwo'.				
Type	tns:ReferenceNumberTwo				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT2 tns:ReferenceNumberTwo tns:Organisation_ID 				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>65535</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	65535	minInclusive	0
maxInclusive	65535				
minInclusive	0				
Used by	Elements tns:Berechtigung_ID_Type/kvp_ID, tns:EFMProdukt_ID_Type/organisationID, tns:IONTransaktion_ID_Type/transSender_ID, tns:ION_TX_HEADER_Type/transEmpfaenger_ID, tns:NmApplikationInstanz_ID_Type/kvp_ID, tns:Ort_ID_Type/ortDomaene_ID, tns:TXSNAWA_Req_Type/orgSperrkandidat, tns:TXSNAWB_Req_Type/orgSperrkandidat, tns:Terminal_ID_Type/terminalOwner_ID				
Source	<pre><xs:simpleType name="Organisation_ID"> <xs:annotation> <xs:documentation>Type: Eindeutiger Identifier einer Organisation</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:simpleType></pre>				

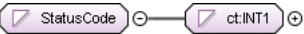
	<pre> </xs:annotation> <xs:restriction base="ct:ReferenceNumberTwo" /> </xs:simpleType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/2/XML-Schema_KA_Common.xsd

Simple Type **tns:KommunikationsParterRolle**

Namespace	http://vdv/ka/common/2																													
Annotations	Rolle des Kommunikationspartners: 1=KVP, 2=DL, 3=PV, 4=AH, 5=KOSES																													
Diagram																														
Type	restriction of tns:INT1																													
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">• tns:INT1<ul style="list-style-type: none">• tns:KommunikationsParterRolle																													
Facets	<table><tr><td>maxInclusive</td><td>255</td><td></td></tr><tr><td>minInclusive</td><td>0</td><td></td></tr><tr><td>enumeration</td><td>0</td><td>Unbekannt</td></tr><tr><td>enumeration</td><td>1</td><td>KVP</td></tr><tr><td>enumeration</td><td>2</td><td>DL</td></tr><tr><td>enumeration</td><td>3</td><td>PV</td></tr><tr><td>enumeration</td><td>4</td><td>AH</td></tr><tr><td>enumeration</td><td>5</td><td>KOSES</td></tr><tr><td>enumeration</td><td>254</td><td>ZVM</td></tr></table>			maxInclusive	255		minInclusive	0		enumeration	0	Unbekannt	enumeration	1	KVP	enumeration	2	DL	enumeration	3	PV	enumeration	4	AH	enumeration	5	KOSES	enumeration	254	ZVM
maxInclusive	255																													
minInclusive	0																													
enumeration	0	Unbekannt																												
enumeration	1	KVP																												
enumeration	2	DL																												
enumeration	3	PV																												
enumeration	4	AH																												
enumeration	5	KOSES																												
enumeration	254	ZVM																												
Used by	Elements	tns:IONTransaktion_ID_Type/transSenderRolle, tns:ION_TX_HEADER_Type/transEmpfaengerRolle																												
Source	<pre><xs:simpleType name="KommunikationsParterRolle"> <xs:annotation> <xs:documentation>Rolle des Kommunikationspartners: 1=KVP, 2=DL, 3=PV, 4=AH, 5=KOSES</ xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="ct:INT1"> <xs:enumeration value="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Unbekannt</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="1"> <xs:annotation> <xs:documentation>KVP</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="2"> <xs:annotation> <xs:documentation>DL</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="3"> <xs:annotation> <xs:documentation>PV</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="4"> <xs:annotation> <xs:documentation>AH</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="5"> <xs:annotation> <xs:documentation>KOSES</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="254"> <xs:annotation> <xs:documentation>ZVM</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>																													

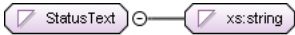
	<code></xs:simpleType></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/2/XML-Schema_KA_Common.xsd

Simple Type `tns:StatusCode`

Namespace	http://vdv/ka/common/2		
Annotations	Status Codes einer KA VX Nachricht (Bestaetigung der ZVM fuer asynchrone Nachrichten)		
Diagram			
Type	restriction of tns:INT1		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">tns:INT1<ul style="list-style-type: none">tns:StatusCode		
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	
	enumeration	0	Die Nachricht wurde erfolgreich entgegengenommen und alle notwendigen Informationen zur Weiterleitung liegen vor.
	enumeration	1	Ungueltige Nachricht. Die Sender ID oder die Routing Information kann nicht aus dem SOAP Header extrahiert werden.
	enumeration	2	Ungleiche Sender ID. Die Sender ID, die im SOAP Header uebertragen wurde passt nicht zu der Sender ID, die in der VM zum Zertifikat des Senders hinterlegt wurde.
	enumeration	3	Unbekannter Empfaenger. Zu den Routing Informationen ist in der VM keine technische Empfaengeradresse hinterlegt.
	enumeration	4	Verbindungsproblem zum Empfaenger. Es konnte keine Verbindung zum Empfaenger aufgebaut werden.
	enumeration	5	Timeout. Der Empfaenger antwortet nicht in einer vorgegebenen Zeit.
	enumeration	6	Die asynchrone Nachricht kann nicht zwischengespeichert werden.
	enumeration	7	Die Organisations-ID des Senders ist der Vermittlungsstelle nicht bekannt oder gesperrt.
	enumeration	255	Technisches Problem. Es liegt ein technisches Problem vor. Die Nachricht konnte nicht erfolgreich entgegengenommen werden.
Used by	Element	tns:VX_Message_Type/StatusCode	
Source	<pre><xs:simpleType name="StatusCode"> <xs:annotation> <xs:documentation>Status Codes einer KA VX Nachricht (Bestaetigung der ZVM fuer asynchrone Nachrichten)</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="ct:INT1"> <xs:enumeration value="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Die Nachricht wurde erfolgreich entgegengenommen und alle notwendigen Informationen zur Weiterleitung liegen vor.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="1"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ungueltige Nachricht. Die Sender ID oder die Routing Information kann nicht aus dem SOAP Header extrahiert werden.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="2"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ungleiche Sender ID. Die Sender ID, die im SOAP Header uebertragen wurde passt nicht zu der Sender ID, die in der VM zum Zertifikat des Senders hinterlegt wurde.</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="3"></pre>		


	<pre> <xs:annotation> <xs:documentation>Unbekannter Empfaenger. Zu den Routing Informationen ist in der VM keine technische Empfaengeradresse hinterlegt.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="4"> <xs:annotation> <xs:documentation>Verbindungsproblem zum Empfaenger. Es konnte keine Verbindung zum Empfaenger aufgebaut werden.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="5"> <xs:annotation> <xs:documentation>Timeout. Der Empfaenger antwortet nicht in einer vorgegebenen Zeit.</ </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="6"> <xs:annotation> <xs:documentation>Die asynchrone Nachricht kann nicht zwischengespeichert werden.</ </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="7"> <xs:annotation> <xs:documentation>Die Organisations-ID des Senders ist der Vermittlungsstelle nicht bekannt oder gesperrt.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="255"> <xs:annotation> <xs:documentation>Technisches Problem. Es liegt ein technisches Problem vor. Die Nachricht konnte nicht erfolgreich entgegengenommen werden.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>
Schema loca- tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on- line-wsdl/qa/ka/common/2/XML-Schema_KA_Common.xsd

Simple Type tns:StatusText

Namespace	http://vdv/ka/common/2
Annotations	Textuelle Beschreibung des "Status Codes" einer KA VX Nachricht
Diagram	
Type	restriction of xs:string
Facets	maxLength 255
Used by	Element tns:VX_Message_Type/StatusText
Source	<pre> <xs:simpleType name="StatusText"> <xs:annotation> <xs:documentation>Textuelle Beschreibung des "Status Codes" einer KA VX Nachricht</ </xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:string"> <xs:maxLength value="255"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>
Schema loca- tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on- line-wsdl/qa/ka/common/2/XML-Schema_KA_Common.xsd

Complex Type(s)

Complex Type tns:VX_Message_Type

Namespace	http://vdv/ka/common/2
Annotations	Type: Struktur einer KA VX Nachricht (Bestaetigung der ZVM fuer asynchrone Nachrichten)
Diagram	

Used by	Element tns:VX
Model	StatusCode , StatusText
Children	StatusCode, StatusText
Source	<pre><xs:complexType name="VX_Message_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Type: Struktur einer KA VX Nachricht (Bestaetigung der ZVM fuer asynchrone Nachrichten)</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="StatusCode" type="tns:StatusCode" /> <xs:element name="StatusText" type="tns:StatusText" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/2/XML-Schema_KA_Common.xsd

Namespace: "http://vdv/ka/ion/2"

Schema(s)

Imported schema XML-Schema_ION.xsd

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Properties	attribute form default: unqualified
	element form default: unqualified
	version: 1.7.1-SNAPSHOT
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element(s)

Element tns:TXB

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Bestaetigung einer ION-Transaktion
Diagram	
Type	tns:TXB_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_RET_Type tns:TXB_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , transOrigID , transOrigSignatur{0,1} , transOriginalZeit
Children	transOrigID, transOrigSignatur, transOriginalZeit, txbase
Instance	<pre><tns:TXB xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <transOrigID>{1,1}</transOrigID></pre>

	<pre> <transOrigSignatur>{0,1}</transOrigSignatur> <transOriginalZeit>{1,1}</transOriginalZeit> </tns:TXB> </pre>
Source	<pre> <xs:element name="TXB" type="tns:TXB_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Bestaetigung einer ION-Transaktion</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXA

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Ablehnung einer ION-Transaktion
Diagram	
Type	tns:TXA_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_RET_Type tns:TXA_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , transOrigID , transOrigSignatur{0,1} , transOriginalZeit , transAblehnungGrund
Children	transAblehnungGrund, transOrigID, transOrigSignatur, transOriginalZeit, txbase
Instance	<pre> <tns:TXA xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <transOrigID>{1,1}</transOrigID> <transOrigSignatur>{0,1}</transOrigSignatur> <transOriginalZeit>{1,1}</transOriginalZeit> <transAblehnungGrund>{1,1}</transAblehnungGrund> </tns:TXA> </pre>
Source	<pre> <xs:element name="TXA" type="tns:TXA_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Ablehnung einer ION-Transaktion</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXBRequest

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Mitteilung eines Verarbeitungstatus (OK)

Diagram	
Type	tns:TXB_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_RET_Type tns:TXB_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , transOrigID , transOrigSignatur{0,1} , transOriginalZeit
Children	transOrigID, transOrigSignatur, transOriginalZeit, txbase
Instance	<pre><tns:TXBRequest xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <transOrigID>{1,1}</transOrigID> <transOrigSignatur>{0,1}</transOrigSignatur> <transOriginalZeit>{1,1}</transOriginalZeit> </tns:TXBRequest></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXBRequest" type="tns:TXB_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Mitteilung eines Verarbeitungsstatus (OK)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXARequest

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Mitteilung eines Verarbeitungsstatus (Fehlerhaft im Drittsystem)
Diagram	
Type	tns:TXA_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_RET_Type tns:TXA_Type
Properties	content: complex

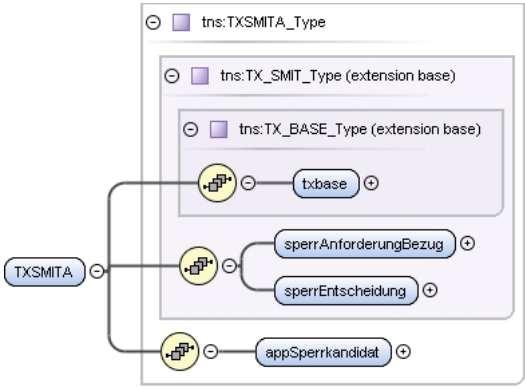
Model	txbase , transOrigID , transOrigSignatur{0,1} , transOriginalZeit , transAblehnungGrund
Children	transAblehnungGrund, transOrigID, transOrigSignatur, transOriginalZeit, txbase
Instance	<pre><tns:TXARequest xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <transOrigID>{1,1}</transOrigID> <transOrigSignatur>{0,1}</transOrigSignatur> <transOriginalZeit>{1,1}</transOriginalZeit> <transAblehnungGrund>{1,1}</transAblehnungGrund> </tns:TXARequest></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXARequest" type="tns:TXA_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Mitteilung eines Verarbeitungstatus (Fehlerhaft im Drittsystem)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXDEABER

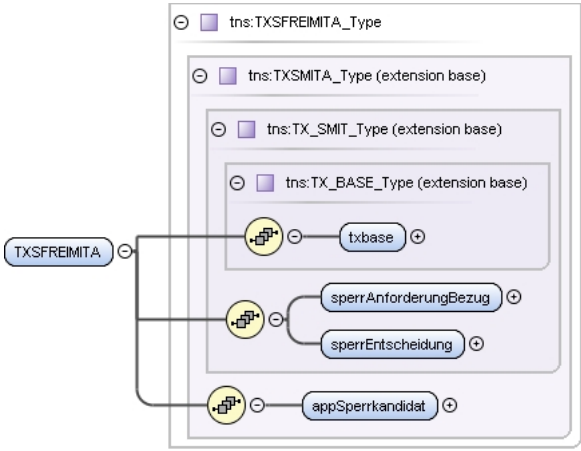
Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Dienstanfrage: "Loeschen einer Produkt-Akzeptanz von allen akzeptierenden Organisationen"
Diagram	
Type	tns:TXDEABER_Req_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TXDEABER_Req_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , prodAkzeptanzEnde , prodProdukt_ID
Children	prodAkzeptanzEnde, prodProdukt_ID, txbase
Instance	<pre><tns:TXDEABER xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <prodAkzeptanzEnde>{1,1}</prodAkzeptanzEnde> <prodProdukt_ID>{1,1}</prodProdukt_ID> </tns:TXDEABER></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXDEABER" type="tns:TXDEABER_Req_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Dienstanfrage: "Loeschen einer Produkt-Akzeptanz von allen akzeptierenden Organisationen"</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSMITA

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Sperrmitteilung Applikation

Diagram	 <p>The diagram illustrates the structure of the <code>tns:TXSMITA_Type</code>. It is an extension base for <code>tns:TX_SMIT_Type</code>, which in turn extends <code>tns:TX_BASE_Type</code>. The <code>tns:TXSMITA_Type</code> contains three child elements: <code>txbase</code>, <code>sperrAnforderungBezug</code>, and <code>sperrEntscheidung</code>. The <code>txbase</code> element is shown as a complex type with a <code>base</code> attribute. The <code>sperrAnforderungBezug</code> and <code>sperrEntscheidung</code> elements are shown as simple types. The <code>appSperrkandidat</code> element is also shown as a simple type, but it is not a direct child of <code>tns:TXSMITA_Type</code> in the diagram.</p>
Type	<code>tns:TXSMITA_Type</code>
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • <code>tns:TX_BASE_Type</code> • <code>tns:TX_SMIT_Type</code> • <code>tns:TXSMITA_Type</code>
Properties	<p>content: complex</p> <p>nillable: false</p>
Model	<code>txbase</code> , <code>sperrAnforderungBezug</code> , <code>sperrEntscheidung</code> , <code>appSperrkandidat</code>
Children	<code>appSperrkandidat</code> , <code>sperrAnforderungBezug</code> , <code>sperrEntscheidung</code> , <code>txbase</code>
Instance	<pre><tns:TXSMITA xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <sperrAnforderungBezug>{1,1}</sperrAnforderungBezug> <sperrEntscheidung>{1,1}</sperrEntscheidung> <appSperrkandidat>{1,1}</appSperrkandidat> </tns:TXSMITA></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSMITA" type="tns:TXSMITA_Type" nillable="false"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Sperrmitteilung Applikation</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element `tns:TXSFREIMITA`

Namespace	<code>http://vdv/ka/ion/2</code>
Annotations	Element: Sperrfreigabemitteilung Applikation
Diagram	 <p>The diagram illustrates the structure of the <code>tns:TXSFREIMITA_Type</code>. It is an extension base for <code>tns:TXSMITA_Type</code>, which in turn extends <code>tns:TX_SMIT_Type</code>, which extends <code>tns:TX_BASE_Type</code>. The <code>tns:TXSFREIMITA_Type</code> contains three child elements: <code>txbase</code>, <code>sperrAnforderungBezug</code>, and <code>sperrEntscheidung</code>. The <code>txbase</code> element is shown as a complex type with a <code>base</code> attribute. The <code>sperrAnforderungBezug</code> and <code>sperrEntscheidung</code> elements are shown as simple types. The <code>appSperrkandidat</code> element is also shown as a simple type, but it is not a direct child of <code>tns:TXSFREIMITA_Type</code> in the diagram.</p>
Type	<code>tns:TXSFREIMITA_Type</code>
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • <code>tns:TX_BASE_Type</code> • <code>tns:TX_SMIT_Type</code> • <code>tns:TXSMITA_Type</code>

	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TXSFREIMITA_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung , appSperrkandidat
Children	appSperrkandidat, sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, txbase
Instance	<pre><tns:TXSFREIMITA xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <sperrAnforderungBezug>{1,1}</sperrAnforderungBezug> <sperrEntscheidung>{1,1}</sperrEntscheidung> <appSperrkandidat>{1,1}</appSperrkandidat> </tns:TXSFREIMITA></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSFREIMITA" type="tns:TXSFREIMITA_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Sperrfreigabemitteilung Applikation</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSANFSYMK

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Sperranforderung fuer einen symmetrischen Schluessel
Diagram	
Type	tns:TXSANFSYMK_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TX_BASE_Type • tns:TX_SANF_Type • tns:TXSANFSYMK_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , sperrSperrgrund , keySperrkandidatsym
Children	keySperrkandidatsym, sperrSperrgrund, txbase
Instance	<pre><tns:TXSANFSYMK xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <sperrSperrgrund>{1,1}</sperrSperrgrund> <keySperrkandidatsym>{1,1}</keySperrkandidatsym> </tns:TXSANFSYMK></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSANFSYMK" type="tns:TXSANFSYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Sperranforderung fuer einen symmetrischen Schluessel</ </xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSANFASYMK

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Sperranforderung fuer einen asymmetrischen Schluessel

Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the <code>tns:TXSANFASYMK_Type</code>. It is a complex type that extends <code>tns:TX_BASE_Type</code> (extension base). Within this extension, it includes three child elements: <code>txbase</code>, <code>sperrSperrgrund</code>, and <code>keySperrkandidatasy</code>. The <code>txbase</code> element is further extended by <code>tns:TX_SANF_Type</code> (extension base).</p>
Type	<code>tns:TXSANFASYMK_Type</code>
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • <code>tns:TX_BASE_Type</code> • <code>tns:TX_SANF_Type</code> • <code>tns:TXSANFASYMK_Type</code>
Properties	content: complex
Model	<code>txbase</code> , <code>sperrSperrgrund</code> , <code>keySperrkandidatasy</code>
Children	<code>keySperrkandidatasy</code> , <code>sperrSperrgrund</code> , <code>txbase</code>
Instance	<pre><tns:TXSANFASYMK xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <sperrSperrgrund>{1,1}</sperrSperrgrund> <keySperrkandidatasy>{1,1}</keySperrkandidatasy> </tns:TXSANFASYMK></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSANFASYMK" type="tns:TXSANFASYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Sperranforderung fuer einen asymmetrischen Schluessel</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element `tns:TXSAANFSYMK`

Namespace	<code>http://vdv/ka/ion/2</code>
Annotations	Element: Sperraufhebungsanforderung fuer einen symmetrischen Schluessel
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the <code>tns:TXSAANFSYMK_Type</code>. It is a complex type that extends <code>tns:TX_SANF_Type</code> (extension base). Within this extension, it includes three child elements: <code>txbase</code>, <code>sperrSperrgrund</code>, and <code>keySperrkandidatasy</code>. The <code>txbase</code> element is further extended by <code>tns:TX_BASE_Type</code> (extension base).</p>
Type	<code>tns:TXSAANFSYMK_Type</code>
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • <code>tns:TX_BASE_Type</code> • <code>tns:TX_SANF_Type</code> • <code>tns:TXSANFSYMK_Type</code> • <code>tns:TXSAANFSYMK_Type</code>
Properties	content: complex

Model	txbase , sperrSperrgrund , keySperrkandidatsym
Children	keySperrkandidatsym, sperrSperrgrund, txbase
Instance	<pre><tns:TXSAANFASYMK xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <sperrSperrgrund>{1,1}</sperrSperrgrund> <keySperrkandidatsym>{1,1}</keySperrkandidatsym> </tns:TXSAANFASYMK></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSAANFASYMK" type="tns:TXSAANFASYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Sperraufhebungsanforderung fuer einen symmetrischen Schluessel</ </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSAANFASYMK

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Sperraufhebungsanforderung fuer einen asymmetrischen Schluessel
Diagram	
Type	tns:TXSAANFASYMK_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_SANF_Type tns:TXSANFASYMK_Type tns:TXSAANFASYMK_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , sperrSperrgrund , keySperrkandidatasym
Children	keySperrkandidatasym, sperrSperrgrund, txbase
Instance	<pre><tns:TXSAANFASYMK xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <sperrSperrgrund>{1,1}</sperrSperrgrund> <keySperrkandidatasym>{1,1}</keySperrkandidatasym> </tns:TXSAANFASYMK></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSAANFASYMK" type="tns:TXSAANFASYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Sperraufhebungsanforderung fuer einen asymmetrischen Schluessel</ </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSFREIMITSYM

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Sperrfreigabemitteilung symmetrischer Key

Diagram	
Type	tns:TXSFREIMITSYMK_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_SMIT_Type tns:TXSFREIMITSYMK_Type
Properties	content: complex
Model	tbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung , keySperrkandidatsym
Children	keySperrkandidatsym, sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, tbase
Instance	<pre><tns:TXSFREIMITSYMK xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <tbase>{1,1}</tbase> <sperrAnforderungBezug>{1,1}</sperrAnforderungBezug> <sperrEntscheidung>{1,1}</sperrEntscheidung> <keySperrkandidatsym>{1,1}</keySperrkandidatsym> </tns:TXSFREIMITSYMK></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSFREIMITSYMK" type="tns:TXSFREIMITSYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Sperrfreigabemitteilung symmetrischer Key</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSFREIMITASYMK

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Sperrfreigabemitteilung asymmetrischer Key
Diagram	
Type	tns:TXSFREIMITASYMK_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_SMIT_Type tns:TXSFREIMITASYMK_Type
Properties	content: complex
Model	tbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung , keySperrkandidatsym

Children	keySperrkandidatsym, sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, txbase
Instance	<pre><tns:TXSFREIMITASYMK xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <sperrAnforderungBezug>{1,1}</sperrAnforderungBezug> <sperrEntscheidung>{1,1}</sperrEntscheidung> <keySperrkandidatsym>{1,1}</keySperrkandidatsym> </tns:TXSFREIMITASYMK></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSFREIMITASYMK" type="tns:TXSFREIMITASYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Sperrfreigabemitteilung asymmetrischer Key</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSMITSYMK

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Sperrmitteilung symmetrischer Schluessel
Diagram	
Type	tns:TXSMITSYMK_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_SMIT_Type tns:TXSMITSYMK_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung , keySperrkandidatsym
Children	keySperrkandidatsym, sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, txbase
Instance	<pre><tns:TXSMITSYMK xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <sperrAnforderungBezug>{1,1}</sperrAnforderungBezug> <sperrEntscheidung>{1,1}</sperrEntscheidung> <keySperrkandidatsym>{1,1}</keySperrkandidatsym> </tns:TXSMITSYMK></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSMITSYMK" type="tns:TXSMITSYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Sperrmitteilung symmetrischer Schluessel</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSMITASYMK

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Sperrmitteilung asymmetrischer Schluessel

Diagram	
Type	tns:TXSMITASYMK_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_SMIT_Type tns:TXSMITASYMK_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung , keySperrkandidatasymp
Children	keySperrkandidatasymp, sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, txbase
Instance	<pre><tns:TXSMITASYMK xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <sperrAnforderungBezug>{1,1}</sperrAnforderungBezug> <sperrEntscheidung>{1,1}</sperrEntscheidung> <keySperrkandidatasymp>{1,1}</keySperrkandidatasymp> </tns:TXSMITASYMK></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSMITASYMK" type="tns:TXSMITASYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Sperrmitteilung asymmetrischer Schluessel</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSNAWA

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Dienstanfrage "Sperrnachweis Applikation"
Diagram	
Type	tns:TXSNAWA_Req_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TXSNAWA_Req_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , (samSperrkandidat orgSperrkandidat) , zyklusNummer , sperrtransaktionApplikation , appNmTransaktionMAC
Children	appNmTransaktionMAC, orgSperrkandidat, samSperrkandidat, sperrtransaktionApplikation, txbase, zyklusNummer

Instance	<pre><tns:TXSNAWA xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <samSperrkandidat>{1,1}</samSperrkandidat> <orgSperrkandidat>{1,1}</orgSperrkandidat> <zyklusNummer>{1,1}</zyklusNummer> <sperrtransaktionApplikation>{1,1}</sperrtransaktionApplikation> <appNmTransaktionMAC>{1,1}</appNmTransaktionMAC> </tns:TXSNAWA></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSNAWA" type="tns:TXSNAWA_Req_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Dienstanfrage "Sperrnachweis Applikation"</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSNAWB

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Element: Dienstanfrage "Sperrnachweis Berechtigung"
Diagram	
Type	tns:TXSNAWB_Req_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TXSNAWB_Req_Type
Properties	content: complex
Model	txbase , (samSperrkandidat orgSperrkandidat) , zyklusNummer , sperrtransaktionBerechtigung , berNmTransaktionMAC
Children	berNmTransaktionMAC, orgSperrkandidat, samSperrkandidat, sperrtransaktionBerechtigung, txbase, zyklusNummer
Instance	<pre><tns:TXSNAWB xmlns:tns="http://vdv/ka/ion/2"> <txbase>{1,1}</txbase> <samSperrkandidat>{1,1}</samSperrkandidat> <orgSperrkandidat>{1,1}</orgSperrkandidat> <zyklusNummer>{1,1}</zyklusNummer> <sperrtransaktionBerechtigung>{1,1}</sperrtransaktionBerechtigung> <berNmTransaktionMAC>{1,1}</berNmTransaktionMAC> </tns:TXSNAWB></pre>
Source	<pre><xs:element name="TXSNAWB" type="tns:TXSNAWB_Req_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Dienstanfrage "Sperrnachweis Berechtigung"</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Simple Type(s)

Simple Type tns:PrintableString


Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Diagram	
Type	restriction of xs:string

Facets	pattern	[-p]*
Used by	Elements	pkm:TX_MODUL/bemerkung, pkm:TX_MODUL/modulnamenszusatz, pkm:TX_MODUL_Bereitstellung/url, pkm:TX_MODUL_Lieferung/lieferart, tns:TXAS_Type/transSendeAuftrag
Source	<pre><xs:simpleType name="PrintableString"> <xs:restriction base="xs:string"> <xs:pattern value="[-p]*/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd	

Simple Type tns:TransSignatur_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2	
Annotations	Typ fuer die Signatur auf der Transaktion (altes Verfahren)	
Diagram	<pre>graph LR TransSignatur_Type -- restriction --> xs_hexBinary[xs:hexBinary]</pre>	
Type	restriction of xs:hexBinary	
Facets	length	128
Used by	Elements	tns:ION_TX_HEADER_Type/transSignatur, tns:TX_RET_Type/transOrigSignatur
Source	<pre><xs:simpleType name="TransSignatur_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ fuer die Signatur auf der Transaktion (altes Verfahren)</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:hexBinary"> <xs:length value="128" fixed="true"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd	

Simple Type tns:CommonServiceResultCode

Namespace	http://vdv/ka/ion/2		
Annotations	Dienstuebergreifende Ergebniscodes. In BOM Ablehnungstype_Code bis auf Fall "0". Dieser Typ ist nicht direkt eingebunden und dient der Vollstaendigkeit der Schnittstelle.		
Diagram			
Type	restriction of tns:INT1		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">• tns:INT1<ul style="list-style-type: none">• tns:CommonServiceResultCode		
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	
	enumeration	2	Daten des SOAP Headers stimmen nicht mit den Transaktionsdaten der fachlichen Nachricht ueberein.
	enumeration	3	Falsche Senderrolle
	enumeration	4	Organisations-ID des Senders ist unbekannt
	enumeration	5	Die Organisation wurde durch den AH gesperrt
	enumeration	8	Transaktion betrifft gesperrtes Objekt
	enumeration	9	Falsche Referenz
	enumeration	254	Service/Transaktion wird nicht unterstuetzt
Source	<pre><xs:simpleType name="CommonServiceResultCode"> <xs:annotation> <xs:documentation>Dienstuebergreifende Ergebniscodes. In BOM Ablehnungstype_Code bis auf Fall "0". Dieser Typ ist nicht direkt eingebunden und dient der Vollstaendigkeit der Schnittstelle.</ </xs:annotation> </xs:simpleType></pre>		

	<pre> <xs:restriction base="ct:INT1"> <!-- <xs:enumeration value="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Erfolgreich</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> --> <xs:enumeration value="2"> <xs:annotation> <xs:documentation>Daten des SOAP Headers stimmen nicht mit den Transaktionsdaten der fachlichen Nachricht ueberein.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="3"> <xs:annotation> <xs:documentation>Falsche Senderrolle</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="4"> <xs:annotation> <xs:documentation>Organisations-ID des Senders ist unbekannt</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="5"> <xs:annotation> <xs:documentation>Die Organisation wurde durch den AH gesperrt</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="8"> <xs:annotation> <xs:documentation>Transaktion betrifft gesperrtes Objekt</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="9"> <xs:annotation> <xs:documentation>Falsche Referenz</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="254"> <xs:annotation> <xs:documentation>Service/Transaktion wird nicht unterstuetzt</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>
Schema loca- tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on- line-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Simple Type tns:NmTransaktionsTyp_CODE

Namespace	http://vdv/ka/ion/2		
Annotations	Der NmTransaktionstyp_CODE klassifiziert Arten von Transaktionen, die mit Wertobjekten auf dem Nutzermedium auftreten		
Diagram			
Type	restriction of tns:INT1		
Type hierar- chy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT1 <ul style="list-style-type: none"> tns:NmTransaktionsTyp_CODE 		
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	
	enumeration	0	Keine Angabe
	enumeration	1	Ausgabetransaktion - Applikation oder Berechtigung
	enumeration	2	Entwertung
	enumeration	11	CI
	enumeration	12	CO
	enumeration	15	Einzahlung - Berechtigung
	enumeration	16	CI nach Fahrtfortsetzung
	enumeration	18	NTP Aendern
	enumeration	20	Sperrtransaktion Applikation oder Berechtigung

	enumeration	21	Entsperrtransaktion Applikation oder Berechtigung
	enumeration	22	BI
	enumeration	23	BO
	enumeration	24	INOUT
	enumeration	25	Rueckgabetransaktion - Applikation oder Berechtigung
	enumeration	27	Kontrolle
	enumeration	28	Belastungstransaktion - Berechtigung und Gutschriften bei Rueckzahlung (POB/PEB/WEB)
	enumeration	29	Belastungstransaktion WEB mit Autoload
	enumeration	30	WEB Buchung(Laden/Entladen)
	enumeration	31	WEB-CI mit Autoload
	enumeration	32	WEB-CO mit Autoload
	enumeration	33	Kontrolle nach CI; BIBO oder Entwertung
	enumeration	34	Check personal (CPKontrolldatensatz fuer Kontrollterminal)
	enumeration	35	Auto CO
	enumeration	36	manuelles CO (nachtraeglich durch den Nutzer)
	enumeration	37	Ausgabe EFS ueber Aktionsliste
	enumeration	38	Entsperrtransaktion EFS ueber Aktionsliste
	enumeration	39	Rückgabetransaktion EFS ueber Aktionsliste
Source	<pre> <xs:simpleType name="NmTransaktionsTyp_CODE"> <xs:annotation> <xs:documentation>Der NmTransaktionstyp_CODE klassifiziert Arten von Transaktionen, die mit Wertobjekten auf dem Nutzermedium auftreten</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="ct:INT1"> <xs:enumeration value="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Keine Angabe</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="1"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ausgabetransaktion - Applikation oder Berechtigung</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="2"> <xs:annotation> <xs:documentation>Entwertung</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="11"> <xs:annotation> <xs:documentation>CI</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="12"> <xs:annotation> <xs:documentation>CO</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="15"> <xs:annotation> <xs:documentation>Einzahlung - Berechtigung</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="16"> <xs:annotation> <xs:documentation>CI nach Fahrtfortsetzung</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="18"> <xs:annotation> <xs:documentation>NTP Aendern</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="20"> <xs:annotation> <xs:documentation>Spertransaktion Applikation oder Berechtigung</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>		


```

    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="21">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Entsperrtransaktion Applikation oder Berechtigung</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="22">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>BI</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="23">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>BO</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="24">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>INOUT</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="25">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Rueckgabetransaktion - Applikation oder Berechtigung</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="27">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Kontrolle</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="28">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Belastungstransaktion - Berechtigung und Gutschriften bei Rueckzahlung
(POB/PEB/WEB)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="29">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Belastungstransaktion WEB mit Autoload</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="30">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>WEB Buchung(Laden/Entladen)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="31">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>WEB-CI mit Autoload</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="32">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>WEB-CO mit Autoload</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="33">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Kontrolle nach CI; BIBO oder Entwertung</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="34">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Check personal (CPKontrolldatensatz fuer Kontrollterminal)</
xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="35">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Auto CO</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="36">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>manuelles CO (nachtraeglich durch den Nutzer)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="37">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Ausgabe EFS ueber Aktionsliste</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:enumeration>

```

	<pre> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="38"> <xs:annotation> <xs:documentation>Entsperrtransaktion EFS ueber Aktionsliste</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="39"> <xs:annotation> <xs:documentation>Rückgabetransaktion EFS ueber Aktionsliste</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Simple Type tns:Ortstyp_CODE_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2		
Annotations	Typ: Ortstypen BOM 6_44		
Diagram			
Type	restriction of xs:unsignedInt		
Facets	enumeration	0	Bushaltestelle
	enumeration	1	U-Bahn- (Metro-)Station
	enumeration	2	Bahnhof (Eisenbahn)
	enumeration	3	Strassenbahn- (TRAM-) Haltestelle
	enumeration	11	Verkaufsstelle
	enumeration	16	Gebiet(auch fuer Zone)
	enumeration	17	Korridor
	enumeration	200	Haltestelle allgemein fuer Haltestellen im Fahrplansinne, unabhaengig vom Verkehrsmittel
	enumeration	201	Massenpersonalisierer
	enumeration	202	areaList_ID
	enumeration	203	im Fahrzeug/Zug
	enumeration	204	TouchPoint
	enumeration	205	im Fahrzeug der Linie
	enumeration	206	im Fahrzeug der Zugnummer
	enumeration	207	Teilzone
	enumeration	208	neutrale Zone
	enumeration	209	Wabe
	enumeration	210	Grosswabe
	enumeration	211	Tarifpunkt
	enumeration	212	Backoffice
	enumeration	251	Ortsteil
	enumeration	252	Gemeinde
	enumeration	253	Kreis
	enumeration	254	Land
	enumeration	255	keine Angabe
Used by	Element	tns:Ort_ID_Type/ortTyp	
Source	<pre><xs:simpleType name="Ortstyp_CODE_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Ortstypen BOM 6_44</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:unsignedInt"> <xs:enumeration value="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Bushaltestelle</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>		

```

</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="1">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>U-Bahn- (Metro-)Station</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="2">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bahnhof (Eisenbahn)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="3">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Strassenbahn- (TRAM-) Haltestelle</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="11">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Verkaufsstelle</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="16">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Gebiet(auch fuer Zone)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="17">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Korridor</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="200">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Haltestelle allgemein fuer Haltestellen im Fahrplansinne, unabhaengig vom
Verkehrsmittel</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="201">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Massenpersonalisierer</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="202">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>areaList_ID</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="203">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>im Fahrzeug/Zug</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="204">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>TouchPoint</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="205">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>im Fahrzeug der Linie</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="206">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>im Fahrzeug der Zugnummer</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="207">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Teilzone</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="208">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>neutrale Zone</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="209">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Wabe</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="210">

```

	<pre> <xs:annotation> <xs:documentation>Grosswabe</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="211"> <xs:annotation> <xs:documentation>Tarifpunkt</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="212"> <xs:annotation> <xs:documentation>Backoffice</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="251"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ortsteil</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="252"> <xs:annotation> <xs:documentation>Gemeinde</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="253"> <xs:annotation> <xs:documentation>Kreis</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="254"> <xs:annotation> <xs:documentation>Land</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="255"> <xs:annotation> <xs:documentation>keine Angabe</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Simple Type **tns:AuftragsTyp_CODE**


Namespace	http://vdv/ka/ion/2				
Annotations	Der Code des Auftrages als Aufzaehlung.				
Diagram					
Type	tns:INT1				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT1 tns:AuftragsTyp_CODE 				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>255</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	255	minInclusive	0
maxInclusive	255				
minInclusive	0				
Used by	Element tns:TXAS_Type/transSendeAuftragstyp				
Source	<pre> <xs:simpleType name="AuftragsTyp_CODE"> <xs:annotation> <xs:documentation>Der Code des Auftrages als Aufzaehlung.</xs:documentation> </xs:annotation> <!-- TODO: bitte als Aufzaehlung!!! --> <xs:restriction base="ct:INT1"/> </xs:simpleType> </pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd				

Simple Type **tns:Abrechnungsverfahren_CODE_Type**

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Der Abrechnungsverfahren_CODE klassifiziert das

	Verfahren der Fahrpreisabrechnung.		
Diagram			
Type	restriction of tns:INT1		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">• tns:INT1<ul style="list-style-type: none">• tns:Abrechnungsverfahren_CODE_Type		
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	
	enumeration	0	Keine Angabe
	enumeration	1	Pre-Paid
	enumeration	2	Post-Paid
	enumeration	3	Trip-Paid
Used by	Element	tns:TX_BER_Type/prodAbrechnungsverfahren	
Source	<pre><xs:simpleType name="Abrechnungsverfahren_CODE_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Der Abrechnungsverfahren_CODE klassifiziert das Verfahren der Fahrpreisabrechnung.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="ct:INT1"> <xs:enumeration value="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Keine Angabe</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="1"> <xs:annotation> <xs:documentation>Pre-Paid</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="2"> <xs:annotation> <xs:documentation>Post-Paid</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="3"> <xs:annotation> <xs:documentation>Trip-Paid</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd		


Simple Type tns:Bezahlart_CODE_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2		
Annotations	Der BezahlArt_CODE klassifiziert Arten der Bezahlung (von Wertobjekten der Kernapplikation).		
Diagram			
Type	restriction of tns:INT1		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">• tns:INT1<ul style="list-style-type: none">• tns:Bezahlart_CODE_Type		
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	
	enumeration	0	Keine Angabe
	enumeration	1	Bar

	enumeration	3	Kreditkarte
	enumeration	5	POB/PEB
	enumeration	6	EC-Karte/Lastschrift
	enumeration	8	Werteinheiten
	enumeration	17	ec-Cash
	enumeration	24	Geldkarte
	enumeration	25	Mastercard
	enumeration	26	Visacard
Used by	Element	tns:TX_BER_Type/berBezahlArt	
Source	<pre><xs:simpleType name="Bezahlart_CODE_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Der BezahlArt_CODE klassifiziert Arten der Bezahlung (von Wertobjekten der Kernapplikation).</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="ct:INT1"> <xs:enumeration value="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Keine Angabe</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="1"> <xs:annotation> <xs:documentation>Bar</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="3"> <xs:annotation> <xs:documentation>Kreditkarte</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="5"> <xs:annotation> <xs:documentation>POB/PEB</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="6"> <xs:annotation> <xs:documentation>EC-Karte/Lastschrift</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="8"> <xs:annotation> <xs:documentation>Werteinheiten</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="17"> <xs:annotation> <xs:documentation>ec-Cash</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="24"> <xs:annotation> <xs:documentation>Geldkarte</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="25"> <xs:annotation> <xs:documentation>Mastercard</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="26"> <xs:annotation> <xs:documentation>Visacard</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>		
Schema loca- tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on- line-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd		

Simple Type tns:TerminalTyp_CODE_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
-----------	---------------------

Annotations	Der TerminalTyp_CODE klassifiziert Terminals.		
Diagram			
Type	restriction of tns:INT1		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">tns:INT1<ul style="list-style-type: none">tns:TerminalTyp_CODE_Type		
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	
	enumeration	0	Keine Angabe
	enumeration	1	Erfassungsterminal fuer (CICO/BIBO)
	enumeration	2	Verkaufsautomat(z. B. Berechtigungen)
	enumeration	3	Kontrollterminal (mobil,personalbedient)
	enumeration	4	Kartenausgabeterminale
	enumeration	5	Kartenrueckgabeterminale
	enumeration	6	Einstiegskontrollgeraet/Entwerter
	enumeration	7	Multifunktionsterminal
	enumeration	8	Informationsterminal
	enumeration	9	Ladeterminale fuer OePV-Werteinheiten
	enumeration	13	Terminal beim Massenpersonalisierer
	enumeration	14	Terminal in Vertriebs- oder Servicestellestelle (personalbedient)
	enumeration	15	Fahrerterminal (Verkauf und Kontrolle)
	enumeration	16	HandyTicketserver
Used by	Element	tns:Terminal_ID_Type/terminalTyp	
Source	<pre><xs:simpleType name="TerminalTyp_CODE_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Der TerminalTyp_CODE klassifiziert Terminals.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="ct:INT1"> <xs:enumeration value="0"> <xs:annotation> <xs:documentation>Keine Angabe</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="1"> <xs:annotation> <xs:documentation>Erfassungsterminal fuer (CICO/BIBO)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="2"> <xs:annotation> <xs:documentation>Verkaufsautomat(z. B. Berechtigungen)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="3"> <xs:annotation> <xs:documentation>Kontrollterminal (mobil,personalbedient)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="4"> <xs:annotation> <xs:documentation>Kartenausgabeterminale</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="5"> <xs:annotation> <xs:documentation>Kartenrueckgabeterminale</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="6"> <xs:annotation> <xs:documentation>Einstiegskontrollgeraet/Entwerter</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>		

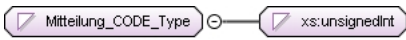
	<pre> <xs:enumeration value="7"> <xs:annotation> <xs:documentation>Multifunktionsterminal</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="8"> <xs:annotation> <xs:documentation>Informationsterminal</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="9"> <xs:annotation> <xs:documentation>Ladeterminale fuer OePV-Werteinheiten</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="13"> <xs:annotation> <xs:documentation>Terminal beim Massenpersonalisierer</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="14"> <xs:annotation> <xs:documentation>Terminal in Vertriebs- oder Servicestelle (personalbedient)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="15"> <xs:annotation> <xs:documentation>Fahrerterminal (Verkauf und Kontrolle)</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> <xs:enumeration value="16"> <xs:annotation> <xs:documentation>HandyTicketserver</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:enumeration> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Simple Type `tns:SAM_ID_Type`

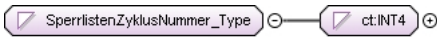
Namespace	http://vdv/ka/ion/2				
Annotations	Type: Eindeutiger Identifizierer eines Secure Application Module (SAM)				
Diagram	<pre> classDiagram class SAM_ID_Type["SAM_ID_Type"] class ctReferenceNumberThree["ct:ReferenceNumberThree"] SAM_ID_Type -- > ctReferenceNumberThree </pre>				
Type	tns:ReferenceNumberThree				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT3 <ul style="list-style-type: none"> tns:ReferenceNumberThree <ul style="list-style-type: none"> tns:SAM_ID_Type 				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>16777215</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	16777215	minInclusive	0
maxInclusive	16777215				
minInclusive	0				
Used by	Elements: tns:TXSNAWA_Req_Type/samSperrkandidat, tns:TXSNAWB_Req_Type/samSperrkandidat				
Source	<pre> <xs:simpleType name="SAM_ID_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Type: Eindeutiger Identifizierer eines Secure Application Module (SAM)</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="ct:ReferenceNumberThree"/> </xs:simpleType> </pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd				

Simple Type `tns:Mitteilung_CODE_Type`

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
-----------	---------------------

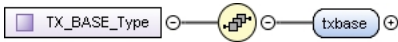
Annotations	Typ: Mitteilung Codes BOM 6_40								
Diagram									
Type	restriction of xs:unsignedInt								
Facets	<table border="1"> <tr><td>enumeration</td><td>1</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>2</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>3</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>4</td></tr> </table>	enumeration	1	enumeration	2	enumeration	3	enumeration	4
enumeration	1								
enumeration	2								
enumeration	3								
enumeration	4								
Used by	Element tns:TX_SMIT_Type/sperrEntscheidung								
Source	<pre> <xs:simpleType name="Mitteilung_CODE_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Mitteilung Codes BOM 6_40</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="xs:unsignedInt"> <xs:enumeration value="1"/> <xs:enumeration value="2"/> <xs:enumeration value="3"/> <xs:enumeration value="4"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>								
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd								

Simple Type tns:SperrlistenZyklusNummer_Type

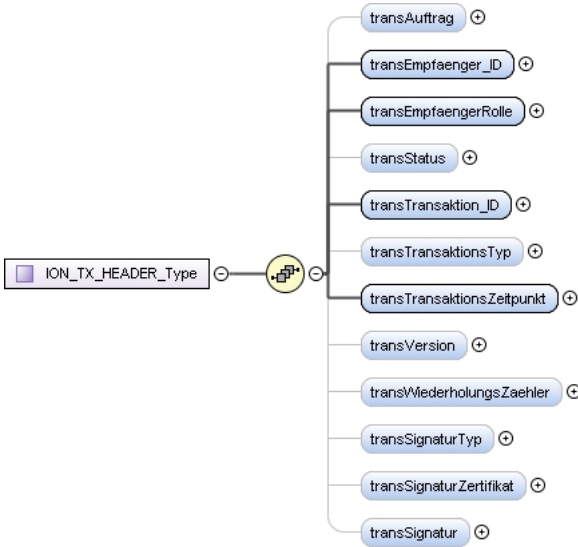
Namespace	http://vdv/ka/ion/2				
Annotations	<p>Die sperrlistenZyklusNummer ist eine streng Monoton aufsteigende Sequenznummer. Sie wird in einem festen konfigurierbaren Turnus zu einem bestimmten Zeitpunkt inkrementiert (z.B. 1 mal taeglich um 1:00 Uhr). Zu einer SperrlistenZyklusNummer werden alle Sperrobjektzustaende, die zu diesem Zeitpunkt im Kose System erfasst wurden, assoziiert. Sie gilt Systemweit und ist nicht an Organisationen oder Rollen gebunden.</p> <p>Wird eine Differenzsperrliste unter Angabe der sperrlistenZyklusNummer angefordert, so werden alle Sperrobjektaenderungen zwischen dieser ZyklusNummer und der aktuellen ZyklusNummer uebertragen.</p>				
Diagram					
Type	tns:INT4				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT4 tns:SperrlistenZyklusNummer_Type 				
Facets	<table border="1"> <tr><td>maxInclusive</td><td>4294967295</td></tr> <tr><td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	4294967295	minInclusive	0
maxInclusive	4294967295				
minInclusive	0				
Used by	Elements tns:TXSNAWA_Req_Type/zyklusNummer, tns:TXSNAWB_Req_Type/zyklusNummer				
Source	<pre> <xs:simpleType name="SperrlistenZyklusNummer_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Die sperrlistenZyklusNummer ist eine streng Monoton aufsteigende Sequenznummer. Sie wird in einem festen konfigurierbaren Turnus zu einem bestimmten Zeitpunkt inkrementiert (z.B. 1 mal taeglich um 1:00 Uhr). Zu einer SperrlistenZyklusNummer werden alle Sperrobjektzustaende, die zu diesem Zeitpunkt im Kose System erfasst wurden, assoziiert. Sie gilt Systemweit und ist nicht an Organisationen oder Rollen gebunden. Wird eine Differenzsperrliste unter Angabe der sperrlistenZyklusNummer angefordert, so werden alle Sperrobjektaenderungen zwischen dieser ZyklusNummer und der aktuellen ZyklusNummer uebertragen.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:restriction base="ct:INT4"/> </xs:simpleType> </pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd				

Complex Type(s)

Complex Type `tns:TX_BASE_Type`

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Basisdaten fuer alle Transaktionen
Diagram	
Used by	Complex Types pkm:TXVDLKM_Type, pkm:TXVKVPPM_Type, pkm:TXVPVKM_Type, pkm:TXVPVPM_Type, tns:TXAS_Type, tns:TXDEABER_Req_Type, tns:TXSNAWA_Req_Type, tns:TXSNAWB_Req_Type, tns:TX_RET_Type, tns:TX_SANF_Type, tns:TX_SMIT_Type
Model	txbase
Children	txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TX_BASE_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Basisdaten fuer alle Transaktionen</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="txbase" type="tns:ION_TX_HEADER_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Fachliche Daten ueber die in der Transaktion involvierten Systeme</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type `tns:ION_TX_HEADER_Type`

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Routing relevante Daten des Nachrichtenkopfs von VDV KA Transaktionen
Diagram	
Used by	Element tns:TX_BASE_Type/txbase
Model	transAuftrag{0,1}, transEmpfaenger_ID, transEmpfaengerRolle, transStatus{0,1}, transTransaktion_ID, transTransaktionsTyp{0,1}, transTransaktionsZeitpunkt, transVersion{0,1}, transWiederholungsZaehler{0,1}, transSignaturTyp{0,1}, transSignaturZertifikat{0,1}, transSignatur{0,1}
Children	transAuftrag, transEmpfaengerRolle, transEmpfaenger_ID, transSignatur, transSignaturTyp, transSignaturZertifikat, transStatus, transTransaktion_ID, transTransaktionsTyp, transTransaktionsZeitpunkt, transVersion, transWiederholungsZaehler
Source	<pre> <xs:complexType name="ION_TX_HEADER_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Routing relevante Daten des Nachrichtenkopfs von VDV KA Transaktionen</xs:documentation> </xs:annotation> </pre>

	<pre> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="transAuftrag" type="xs:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/> <xs:element name="transEmpfaenger_ID" type="ka:Organisation_ID"> <xs:annotation> <xs:documentation>Eindeutige OrganisationsId des Nachrichtenempfaengers</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="transEmpfaengerRolle" type="ka:KommunikationsParterRolle"> <xs:annotation> <xs:documentation>Rolle des Nachrichtenempfaengers</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="transStatus" type="ct:INT1" minOccurs="0" maxOccurs="1"/> <xs:element name="transTransaktion_ID" type="tns:IONTransaktion_ID_Type"/> <xs:element name="transTransaktionsTyp" type="ct:INT1" minOccurs="0" maxOccurs="1"/> <xs:element name="transTransaktionsZeitpunkt" type="ct:DateTime"> <xs:annotation> <xs:documentation>Zeitpunkt der Dienstanfrage gemaess den Angaben der Dienstauftrufers. Achtung: Aufgrund von potentiell unsynchronisierten, lokalen Uhren der Kommunikationspartnern ist moeglicherweise die Aussagekraft dieses Feldes sehr gering.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="transVersion" type="ct:BitString16" minOccurs="0" maxOccurs="1"/> <xs:element name="transWiederholungsZaehler" type="ct:INT1" minOccurs="0" maxOccurs="1"/> <xs:element name="transSignaturTyp" type="ct:INT1" minOccurs="0" maxOccurs="1"/> <xs:element name="transSignaturZertifikat" minOccurs="0" maxOccurs="1"> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:hexBinary"> <xs:length value="378" fixed="true"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:element> <xs:element name="transSignatur" minOccurs="0" maxOccurs="1" type="tns:TransSignatur_Type"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:IONTransaktion_ID_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	<p>Typ: ID fuer Transaktionen, die ueber das ION (Interoperables Netzwerk) durchgefuehrt werden. Aufgabe dieses Elements ist es, eine Korrelation zwischen der Dienstantwort und der ursprunglichen Dienstanfrage herzustellen. transSequenznummer wird initial vom Dienstauftrufers vergeben und wird unveraendert fuer die Dauer der Kommunikation genutzt.</p>
Diagram	<pre> classDiagram class IONTransaktion_ID_Type { transSequenznummer transSenderRolle transSender_ID } </pre>
Used by	<p>Elements</p> <p>tns:ION_TX_HEADER_Type/transTransaktion_ID, tns:TX_RET_Type/transOrigID, tns:TX_SMIT_Type/sperrAnforderungBezug</p>
Model	transSequenznummer , transSenderRolle , transSender_ID
Children	transSenderRolle, transSender_ID, transSequenznummer
Source	<pre> <xs:complexType name="IONTransaktion_ID_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: ID fuer Transaktionen, die ueber das ION (Interoperables Netzwerk) durchgefuehrt werden. Aufgabe dieses Elements ist es, eine Korrelation zwischen der Dienstantwort und der ursprunglichen Dienstanfrage herzustellen. transSequenznummer wird initial vom Dienstauftrufers vergeben und wird unveraendert fuer die Dauer der Kommunikation genutzt.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="transSequenznummer" type="ct:SequenceNumberFour"/> <xs:element name="transSenderRolle" type="ka:KommunikationsParterRolle"/> <xs:element name="transSender_ID" type="ka:Organisation_ID"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:Ort_ID_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Datenstruktur Ort_ID
Diagram	
Model	ortTyp , ortNummer , ortDomaene_ID
Children	ortDomaene_ID, ortNummer, ortTyp
Source	<pre> <xs:complexType name="Ort_ID_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Datenstruktur Ort_ID</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="ortTyp" type="tns:OrtsTyp_CODE_Type" /> <xs:element name="ortNummer" type="ct:ReferenceNumberThree" /> <!-- Wilk Hoffmann: korrigiert --> <xs:element name="ortDomaene_ID" type="ka:Organisation_ID" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:Terminal_ID_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Datenstruktur Terminal_ID
Diagram	
Model	terminalTyp , terminalNummer , terminalOwner_ID
Children	terminalNummer, terminalOwner_ID, terminalTyp
Source	<pre> <xs:complexType name="Terminal_ID_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Datenstruktur Terminal_ID</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <!-- Wilk Hoffmann: korrigiert --> <xs:element name="terminalTyp" type="tns:TerminalTyp_CODE_Type" /> <xs:element name="terminalNummer" type="ct:ReferenceNumberTwo" /> <!-- Wilk Hoffmann: korrigiert --> <xs:element name="terminalOwner_ID" type="ka:Organisation_ID" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:NmApplikationInstanz_ID_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: ID einer Applikationsinstanz auf dem Nutzermedium
Diagram	
Used by	Element tns:TXSMITA_Type/appSperrkandidat
Model	NmAppInstanznummer , kvp_ID
Children	NmAppInstanznummer, kvp_ID
Source	<pre> <xs:complexType name="NmApplikationInstanz_ID_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: ID einer Applikationsinstanz auf dem Nutzermedium</xs:documentation> </xs:annotation> </pre>

	<pre> <xs:sequence> <xs:element name="NmAppInstanznummer" type="ct:ReferenceNumberFour" /> <xs:element name="kvp_ID" type="ka:Organisation_ID" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:Berechtigung_ID_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: ID einer Berechtigung
Diagram	
Model	berechtigungNummer , kvp_ID
Children	berechtigungNummer, kvp_ID
Source	<pre> <xs:complexType name="Berechtigung_ID_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: ID einer Berechtigung</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="berechtigungNummer" type="ct:ReferenceNumberFour" /> <xs:element name="kvp_ID" type="ka:Organisation_ID" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:EFMProdukt_ID_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Datenstruktur EFMProdukt_ID, bestehend aus Produktverantwortlichen und Produktnummer (zusammen eindeutig)
Diagram	
Used by	Element tns:TXDEABER_Req_Type/prodProdukt_ID
Model	produktNummer{0,1} , organisationID
Children	organisationID, produktNummer
Source	<pre> <xs:complexType name="EFMProdukt_ID_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Datenstruktur EFMProdukt_ID, bestehend aus Produktverantwortlichen und Produktnummer (zusammen eindeutig)</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="produktNummer" type="ct:ReferenceNumberTwo" minOccurs="0" maxOccurs="1" /> <xs:element name="organisationID" type="ka:Organisation_ID" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:Transaktionsdatensatz_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Transaktionsdatensatz
Diagram	
Used by	Elements tns:TXSNAWA_Req_Type/sperrtransaktionApplikation, tns:TXSNAWB_Req_Type/sperrtransaktion-Berechtigung
Model	Transaktionsdaten
Children	Transaktionsdaten

Source	<pre><xs:complexType name="Transaktionsdatensatz_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Transaktionsdatensatz</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="Transaktionsdaten" type="xs:hexBinary" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:SymSchluessel_ID_Type

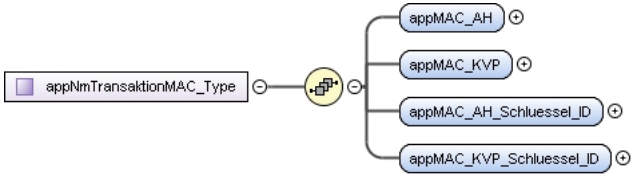
Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Schluessel ID
Diagram	
Used by	Elements tns:TXSANFSYMK_Type/keySperrkandidatsym, tns:TXSFREIMITSYMK_Type/keySperrkandidatsym, tns:TXSMITSYMK_Type/keySperrkandidatsym, tns:appNmTransaktionMAC_Type/appMAC_AH_Schluessel_ID, tns:appNmTransaktionMAC_Type/appMAC_KVP_Schluessel_ID, tns:berNmTransaktionMAC_Type/berMAC_KVP_Schluessel_ID, tns:berNmTransaktionMAC_Type/berMAC_PV_Schluessel_ID
Model	schluesselNummer , schluesselVersion , schluesselInhaber_ID
Children	schluesselInhaber_ID, schluesselNummer, schluesselVersion
Source	<pre><xs:complexType name="SymSchluessel_ID_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Schluessel ID</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="schluesselNummer" type="ct:INT1" /> <xs:element name="schluesselVersion" type="ct:INT1" /> <xs:element name="schluesselInhaber_ID" type="ct:ReferenceNumberTwo" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:ASymSchluessel_ID_Type

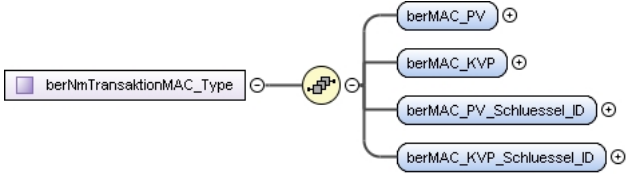
Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Type: Identifizierungsmerkmal, das den Schluessel eindeutig bestimmt.
Diagram	
Used by	Elements tns:TXSANFASYMK_Type/keySperrkandidatsym, tns:TXSFREIMITASYMK_Type/keySperrkandidatsym, tns:TXSMITASYMK_Type/keySperrkandidatsym
Model	signaturSchluessel
Children	signaturSchluessel
Source	<pre><xs:complexType name="ASymSchluessel_ID_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Type: Identifizierungsmerkmal, das den Schluessel eindeutig bestimmt.</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="signaturSchluessel" type="ct:OctetString12" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:appNmTransaktionMAC_Type

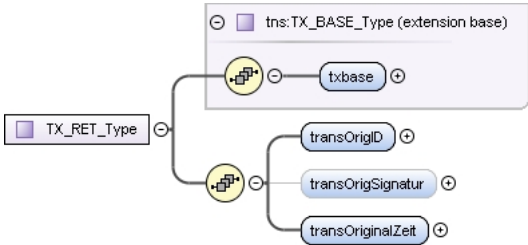
Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: MAC-Sicherung fuer Applikations-Transaktionen

Diagram	
Used by	Element tns:TXSNAWA_Req_Type/appNmTransaktionMAC
Model	appMAC_AH , appMAC_KVP , appMAC_AH_Schlüssel_ID , appMAC_KVP_Schlüssel_ID
Children	appMAC_AH, appMAC_AH_Schlüssel_ID, appMAC_KVP, appMAC_KVP_Schlüssel_ID
Source	<pre> <xs:complexType name="appNmTransaktionMAC_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: MAC-Sicherung fuer Applikations-Transaktionen</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="appMAC_AH" type="ct:OctetString8" /> <xs:element name="appMAC_KVP" type="ct:OctetString8" /> <xs:element name="appMAC_AH_Schlüssel_ID" type="tns:SymSchlüssel_ID_Type" /> <xs:element name="appMAC_KVP_Schlüssel_ID" type="tns:SymSchlüssel_ID_Type" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:berNmTransaktionMAC_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: MAC-Sicherung fuer Berechtigungs-Transaktionen
Diagram	
Used by	Element tns:TXSNAWB_Req_Type/berNmTransaktionMAC
Model	berMAC_PV , berMAC_KVP , berMAC_PV_Schlüssel_ID , berMAC_KVP_Schlüssel_ID
Children	berMAC_KVP, berMAC_KVP_Schlüssel_ID, berMAC_PV, berMAC_PV_Schlüssel_ID
Source	<pre> <xs:complexType name="berNmTransaktionMAC_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: MAC-Sicherung fuer Berechtigungs-Transaktionen</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="berMAC_PV" type="ct:OctetString8" /> <xs:element name="berMAC_KVP" type="ct:OctetString8" /> <xs:element name="berMAC_PV_Schlüssel_ID" type="tns:SymSchlüssel_ID_Type" /> <xs:element name="berMAC_KVP_Schlüssel_ID" type="tns:SymSchlüssel_ID_Type" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TX_RET_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Basisdaten fuer Antworttransaktion
Diagram	

Type	extension of tns:TX_BASE_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_RET_Type
Used by	Complex Types tns:TXA_Type, tns:TXB_Type
Model	txbase , transOrigID , transOrigSignatur{0,1} , transOriginalZeit
Children	transOrigID, transOrigSignatur, transOriginalZeit, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TX_RET_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Basisdaten fuer Antworttransaktion</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_BASE_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="transOrigID" type="tns:IONTransaktion_ID_Type"/> <xs:element name="transOrigSignatur" minOccurs="0" maxOccurs="1" type="tns:TransSignatur_Type"/> <xs:element name="transOriginalZeit" type="xs:dateTime"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TX_SMIT_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Basisdaten fuer Sperrmitteilungen
Diagram	
Type	extension of tns:TX_BASE_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_SMIT_Type
Used by	Complex Types tns:TXSFREIMITASYMK_Type, tns:TXSFREIMITSYM_Type, tns:TXSMITASYMK_Type, tns:TXSMITA_Type, tns:TXSMITSYM_Type
Model	txbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung
Children	sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TX_SMIT_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Basisdaten fuer Sperrmitteilungen</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_BASE_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="sperrAnforderungBezug" type="tns:IONTransaktion_ID_Type"/> <xs:element name="sperrEntscheidung" type="tns:Mitteilung_CODE_Type"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TX_SANF_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Basisdaten fuer Sperranforderungen

Diagram	
Type	extension of tns:TX_BASE_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_SANF_Type
Used by	Complex Types tns:TXSANFASYMK_Type, tns:TXSANFSYMK_Type
Model	txbase , sperrSperrgrund
Children	sperrSperrgrund, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TX_SANF_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Basisdaten fuer Sperranforderungen</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_BASE_Type"> <xs:sequence> <!-- Wilk Hoffmann: muss spaeter aus Aufzaehlung kommen --> <xs:element name="sperrSperrgrund" type="ct:INT1" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TX_BER_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Basisdaten fuer Berechtigungstransaktionen
Diagram	
Model	berGueltigkeitsbeginn , berGueltigkeitsende , prodAbrechnungsVerfahren , berBezahlArt , berBezahlMittel
Children	berBezahlArt, berBezahlMittel, berGueltigkeitsbeginn, berGueltigkeitsende, prodAbrechnungsVerfahren
Source	<pre> <xs:complexType name="TX_BER_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Basisdaten fuer Berechtigungstransaktionen</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="berGueltigkeitsbeginn" type="ct:DateTimeCompact" /> <xs:element name="berGueltigkeitsende" type="ct:DateTimeCompact" /> <!-- Wilk Hoffmann: korrigiert --> <xs:element name="prodAbrechnungsVerfahren" type="tns:Abrechnungsverfahren_CODE_Type" /> <!-- Wilk Hoffmann: korrigiert --> <xs:element name="berBezahlArt" type="tns:Bezahlart_CODE_Type" /> <xs:element name="berBezahlMittel" type="ct:OctetString10" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXA_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Ablehnung einer ION-Transaktion

Diagram	
Type	extension of tns:TX_RET_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_RET_Type tns:TXA_Type
Used by	Elements tns:TXA, tns:TXARequest
Model	txbase , transOrigID , transOrigSignatur{0,1} , transOriginalZeit , transAblehnungGrund
Children	transAblehnungGrund, transOrigID, transOrigSignatur, transOriginalZeit, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TXA_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Ablehnung einer ION-Transaktion</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_RET_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="transAblehnungGrund" type="ct:INT1"> <xs:annotation> <xs:documentation>WICHTIG: Aus Historischen Gruenden ist TXA_Type ein allgemeiner Typ, der von allen teilnehmenden Systemen genutzt wird. Das fuehrt dazu, dass sich alle Systeme dieselben 'transAblehnungGrund' Fehlercodes teilen. Dies ist suboptimal, da, wann immer sich einer der 'transAblehnungGrund' Fehlercodes veraendert, alle teilnehmenden Systeme angepasst, getestet und in einer neuen Version zur Verfuegung gestellt werden muessten. Um TXA wie bisher weiterverwenden zu koennen, und um das beschriebene Abhaengigkeitsproblem zu vermeiden, wurde dieses Feld nicht mit expliziter Aufzaehlung der moeglichen Fehlercodes, sondern mit einem simplen numerischen Typen versehen. Die genauen Fehlercodes sind der Schnittstelle des jeweiligen konkreten teilnehmenden Systems zu entnehmen. Die Codes 0 bis 9 (einschliesslich) sind fuer allgemeine Fehler reserviert und duerfen von den teilnehmenden Systemen nur fuer die vorgesehene Semantik verwendet werden (siehe Typ 'CommonServiceResultCode'). Es wird empfohlen, fuer die vollstaendigkeit der Schnittstelle, in den XSDs des jeweiligen Systems einen Aufzaehlungstypen vom Basistypen 'ct:INT1' mit den jeweiligen Fehlercodes des Systems zu definieren.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXB_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Bestaetigung einer ION-Transaktion
Diagram	

Type	extension of tns:TX_RET_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TX_BASE_Type • tns:TX_RET_Type • tns:TXB_Type
Used by	Elements tns:TXB, tns:TXBRequest
Model	txbase , transOrigID , transOrigSignatur{0,1} , transOriginalZeit
Children	transOrigID, transOrigSignatur, transOriginalZeit, txbase
Source	<pre><xs:complexType name="TXB_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Bestaetigung einer ION-Transaktion</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_RET_Type" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXAS_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Aufforderung zum Senden
Diagram	
Type	extension of tns:TX_BASE_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TX_BASE_Type • tns:TXAS_Type
Model	txbase , transSendeAuftrag , transSendeAuftragstyp
Children	transSendeAuftrag, transSendeAuftragstyp, txbase
Source	<pre><xs:complexType name="TXAS_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Aufforderung zum Senden</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_BASE_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="transSendeAuftrag"> <xs:simpleType> <xs:restriction base="tns:PrintableString"> <xs:minLength value="0"/> <xs:maxLength value="10"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:element> <!-- TODO Wilk Hoffmann: Wenn dann bitte mit Aufzaehlung (verschoben bis stabil)--> <xs:element name="transSendeAuftragstyp" type="tns:AuftragsTyp_CODE"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXDEABER_Req_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Dienstanfrage "Entfernen einer Produkt Akzeptanz fuer alle Organisationen"

Diagram	
Type	extension of tns:TX_BASE_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TXDEABER_Req_Type
Used by	Element tns:TXDEABER
Model	txbase , prodAkzeptanzEnde , prodProdukt_ID
Children	prodAkzeptanzEnde, prodProdukt_ID, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TXDEABER_Req_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Dienstanfrage "Entfernen einer Produkt Akzeptanz fuer alle Organisationen"</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_BASE_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="prodAkzeptanzEnde" type="ct:Date" /> <xs:element name="prodProdukt_ID" type="tns:EFMProdukt_ID_Type" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSMITA_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Sperrmitteilung Applikation
Diagram	
Type	extension of tns:TX_SMIT_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_SMIT_Type tns:TXSMITA_Type
Used by	Complex Type tns:TXSFREIMITA_Type Element tns:TXSMITA
Model	txbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung , appSperrkandidat
Children	appSperrkandidat, sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TXSMITA_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Sperrmitteilung Applikation</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_SMIT_Type"> <xs:sequence> </pre>

	<pre> <xs:element name="appSperrkandidat" type="tns:NmApplikationInstanz_ID_Type" nillable="false"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSFREIMITA_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Sperrfreigabemitteilung Applikation
Diagram	
Type	extension of tns:TXSMITA_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_SMIT_Type tns:TXSMITA_Type tns:TXSFREIMITA_Type
Used by	Element tns:TXSFREIMITA
Model	txbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung , appSperrkandidat
Children	appSperrkandidat, sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TXSFREIMITA_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Sperrfreigabemitteilung Applikation</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TXSMITA_Type" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSANFSYMK_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Sperranforderung fuer einen symmetrischen Schluessel
Diagram	
Type	extension of tns:TX_SANF_Type

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TX_BASE_Type • tns:TX_SANF_Type • tns:TXSANFSYMK_Type
Used by	<div>Complex Type tns:TXSAANFSYMK_Type</div> <div>Element tns:TXSANFSYMK</div>
Model	txbase , sperrSperrgrund , keySperrkandidatsym
Children	keySperrkandidatsym, sperrSperrgrund, txbase
Source	<pre><xs:complexType name="TXSANFSYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Sperranforderung fuer einen symmetrischen Schluessel</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_SANF_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="keySperrkandidatsym" type="tns:SymSchluessel_ID_Type" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSANFASYMK_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Sperranforderung fuer einen asymmetrischen Schluessel
Diagram	
Type	extension of tns:TX_SANF_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TX_BASE_Type • tns:TX_SANF_Type • tns:TXSANFASYMK_Type
Used by	<div>Complex Type tns:TXSAANFASYMK_Type</div> <div>Element tns:TXSANFASYMK</div>
Model	txbase , sperrSperrgrund , keySperrkandidatasym
Children	keySperrkandidatasym, sperrSperrgrund, txbase
Source	<pre><xs:complexType name="TXSANFASYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Sperranforderung fuer einen asymmetrischen Schluessel</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_SANF_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="keySperrkandidatasym" type="tns:ASymSchluessel_ID_Type" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSAANFSYMK_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
-----------	---------------------

Annotations	Typ: Sperraufhebungsanforderung fuer einen symmetrischen Schluessel
Diagram	
Type	extension of tns:TXSANFSYMK_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TX_BASE_Type • tns:TX_SANF_Type • tns:TXSANFSYMK_Type • tns:TXSAANFSYMK_Type
Used by	Element tns:TXSAANFSYMK
Model	txbase , sperrSperrgrund , keySperrkandidatsym
Children	keySperrkandidatsym, sperrSperrgrund, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TXSAANFSYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Sperraufhebungsanforderung fuer einen symmetrischen Schluessel</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TXSANFSYMK_Type" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSAANFASYMK_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Sperraufhebungsanforderung fuer einen asymmetrischen Schluessel
Diagram	
Type	extension of tns:TXSANFASYMK_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TX_BASE_Type • tns:TX_SANF_Type • tns:TXSANFASYMK_Type • tns:TXSAANFASYMK_Type
Used by	Element tns:TXSAANFASYMK
Model	txbase , sperrSperrgrund , keySperrkandidatsym

Children	keySperrkandidatsym, sperrSperrgrund, txbase
Source	<pre><xs:complexType name="TXSAANFASYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Sperraufhebungsanforderung fuer einen asymmetrischen Schluessel</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TXSANFASYMK_Type"/> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSFREIMITSYMK_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Sperrfreigabemitteilung symmetrischer Schluessel
Diagram	
Type	extension of tns:TX_SMIT_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type <ul style="list-style-type: none"> tns:TX_SMIT_Type <ul style="list-style-type: none"> tns:TXSFREIMITSYMK_Type
Used by	Element tns:TXSFREIMITSYMK
Model	txbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung , keySperrkandidatsym
Children	keySperrkandidatsym, sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, txbase
Source	<pre><xs:complexType name="TXSFREIMITSYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Sperrfreigabemitteilung symmetrischer Schluessel</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_SMIT_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="keySperrkandidatsym" type="tns:SymSchluessel_ID_Type"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSFREIMITASYMK_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Sperrfreigabemitteilung asymmetrischer Schluessel

Diagram	
Type	extension of tns:TX_SMIT_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TX_BASE_Type • tns:TX_SMIT_Type • tns:TXSFREIMITASYMK_Type
Used by	Element tns:TXSFREIMITASYMK
Model	txbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung , keySperrkandidatsym
Children	keySperrkandidatsym, sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TXSFREIMITASYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Sperrfreigabemitteilung asymmetrischer Schluessel</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_SMIT_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="keySperrkandidatsym" type="tns:ASymSchluessel_ID_Type"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSMITSYMK_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Sperrmitteilung symmetrischer Schuessel
Diagram	
Type	extension of tns:TX_SMIT_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • tns:TX_BASE_Type • tns:TX_SMIT_Type • tns:TXSMITSYMK_Type
Used by	Element tns:TXSMITSYMK
Model	txbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung , keySperrkandidatsym
Children	keySperrkandidatsym, sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TXSMITSYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Sperrmitteilung symmetrischer Schuessel</xs:documentation> </xs:annotation> </pre>

	<pre> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_SMIT_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="keySperrkandidatsym" type="tns:SymSchluessel_ID_Type"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSMITASYMK_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Sperrmitteilung asymmetrischer Schuessel
Diagram	
Type	extension of tns:TX_SMIT_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TX_SMIT_Type tns:TXSMITASYMK_Type
Used by	Element tns:TXSMITASYMK
Model	txbase , sperrAnforderungBezug , sperrEntscheidung , keySperrkandidatsym
Children	keySperrkandidatsym, sperrAnforderungBezug, sperrEntscheidung, txbase
Source	<pre> <xs:complexType name="TXSMITASYMK_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Sperrmitteilung asymmetrischer Schuessel</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_SMIT_Type"> <xs:sequence> <xs:element name="keySperrkandidatsym" type="tns:ASymSchluessel_ID_Type"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSNAWA_Req_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Dienstanfrage "Sperrnachweis Applikation"

Diagram	
Type	extension of tns:TX_BASE_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TXSNAWA_Req_Type
Used by	Element tns:TXSNAWA
Model	txbase , (samSperrkandidat orgSperrkandidat) , zyklusNummer , sperrrtransaktionApplikation , appNmTransaktionMAC
Children	appNmTransaktionMAC, orgSperrkandidat, samSperrkandidat, sperrrtransaktionApplikation, txbase, zyklusNummer
Source	<pre> <xs:complexType name="TXSNAWA_Req_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Dienstanfrage "Sperrnachweis Applikation"</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_BASE_Type"> <xs:sequence> <xs:choice minOccurs="0" maxOccurs="1"> <xs:annotation> <xs:documentation>Wurde eine Applikation Aufgrund einer SAM bzw. Organisationssperre durchgefuehrt, so ist die SAM bzw. Org ID in dem jeweiligen Element zu uebermitteln.</ xs:documentation> </xs:annotation> <xs:element name="samSperrkandidat" type="tns:SAM_ID_Type" /> <xs:element name="orgSperrkandidat" type="ka:Organisation_ID" /> </xs:choice> <xs:element name="zyklusNummer" type="tns:SperrlistenZyklusNummer_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Die Sperrlisten-Zyklusnummer identifiziert eindeutig den Zeitpunkt der der Sperrliste zugrundeliegenden Sperrobjekte. Der Zyklus kann von einer NM-Liste oder einer ORG bzw. SAM Liste sein. Wenn samSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die SAM Liste, wenn orgSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die ORG Liste, ist nichts von beidem gesetzt, bezieht sich der Zyklus auf die NM Liste.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="sperrrtransaktionApplikation" type="tns:Transaktionsdatensatz_Type" /> <xs:element name="appNmTransaktionMAC" type="tns:appNmTransaktionMAC_Type" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Complex Type tns:TXSNAWB_Req_Type

Namespace	http://vdv/ka/ion/2
Annotations	Typ: Dienstanfrage "Sperrnachweis Berechtigung"

Diagram	
Type	extension of tns:TX_BASE_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> tns:TX_BASE_Type tns:TXSNAWB_Req_Type
Used by	Element tns:TXSNAWB
Model	txbase , (samSperrkandidat orgSperrkandidat) , zyklusNummer , sperrtransaktionBerechtigung , berNmTransaktionMAC
Children	berNmTransaktionMAC, orgSperrkandidat, samSperrkandidat, sperrtransaktionBerechtigung, txbase, zyklusNummer
Source	<pre> <xs:complexType name="TXSNAWB_Req_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Dienstanfrage "Sperrnachweis Berechtigung"</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexContent> <xs:extension base="tns:TX_BASE_Type"> <xs:sequence> <xs:choice minOccurs="0" maxOccurs="1"> <xs:annotation> <xs:documentation>Wurde eine Applikation Aufgrund einer SAM bzw. Organisationssperre durchgefuehrt, so ist die SAM bzw. Org ID in dem jeweiligen Element zu uebermitteln.</ xs:documentation> </xs:annotation> <xs:element name="samSperrkandidat" type="tns:SAM_ID_Type" /> <xs:element name="orgSperrkandidat" type="ka:Organisation_ID" /> </xs:choice> <xs:element name="zyklusNummer" type="tns:SperrlistenZyklusNummer_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Die Sperrlisten-Zyklusnummer identifiziert eindeutig den Zeitpunkt der der Sperrliste zugrundeliegenden Sperrobjekte. Der Zyklus kann von einer NM-Liste oder einer ORG bzw. SAM Liste sein. Wenn samSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die SAM Liste, wenn orgSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die ORG Liste, ist nichts von beidem gesetzt, bezieht sich der Zyklus auf die NM Liste.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> <xs:element name="sperrtransaktionBerechtigung" type="tns:Transaktionsdatensatz_Type" /> <xs:element name="berNmTransaktionMAC" type="tns:berNmTransaktionMAC_Type" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
Schema loca- tion	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/on- line-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Namespace: ""

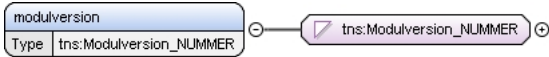
Element(s)

Element **pkm:TX_MODUL / modulgueltigkeitsbeginn**

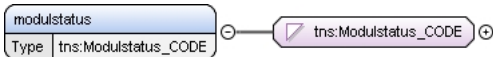
Namespace	No namespace				
Diagram					
Type	tns:DateTimeCompact				
Properties	content: simple				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>2117-12-31T23:59:58</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>1990-01-01T00:00:00</td></tr> </table>	maxInclusive	2117-12-31T23:59:58	minInclusive	1990-01-01T00:00:00
maxInclusive	2117-12-31T23:59:58				
minInclusive	1990-01-01T00:00:00				

Source	<code><xs:element name="modulguelteigkeitsbeginn" type="ct:DateTimeCompact" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

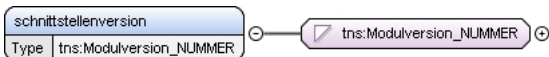
Element **pkm:TX_MODUL / modulversion**

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	pkm:Modulversion_NUMMER
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT4 tns:ReferenceNumberFour pkm:Modulversion_NUMMER
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 4294967295
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="modulversion" type="tns:Modulversion_NUMMER" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element **pkm:TX_MODUL / modulstatus**

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	pkm:Modulstatus_CODE
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT1 tns:ReferenceNumberOne pkm:Modulstatus_CODE
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 255
	minInclusive 0
	enumeration 0 Undefined
	enumeration 1 Entwurf
	enumeration 2 Freigegeben
Source	<code><xs:element name="modulstatus" type="tns:Modulstatus_CODE" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element **pkm:TX_MODUL / schnittstellenversion**

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	pkm:Modulversion_NUMMER
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT4 tns:ReferenceNumberFour

	<ul style="list-style-type: none"> pkm:Modulversion_NUMMER
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 4294967295
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="schnittstellenversion" type="tns:Modulversion_NUMMER"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element pkm:TX_MODUL / modulnamenszusatz

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:PrintableString
Properties	content: simple
Facets	pattern [-p]*
Source	<code><xs:element name="modulnamenszusatz" type="ion:PrintableString"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element pkm:TX_MODUL / bemerkung

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:PrintableString
Properties	content: simple
Facets	pattern [-p]*
Source	<code><xs:element name="bemerkung" type="ion:PrintableString"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element pkm:TX_MODUL_Bereitstellung / url

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:PrintableString
Properties	content: simple
Facets	pattern [-p]*
Source	<code><xs:element name="url" type="ion:PrintableString"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element pkm:TX_MODUL_Bereitstellung / bereitstellungsdatum

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:DateCompact
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 2117-12-31

	minInclusive	1990-01-01
Source	<xs:element name="bereitstellungsdatum" type="ct:DateCompact" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd	

Element pkm:TX_MODUL_Lieferung / lieferart

Namespace	No namespace	
Diagram		
Type	tns:PrintableString	
Properties	content:	simple
Facets	pattern	[-p]*
Source	<xs:element name="lieferart" type="ion:PrintableString"/>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd	

Element pkm:TX_MODUL_Lieferung / senddatum

Namespace	No namespace	
Diagram		
Type	tns:DateCompact	
Properties	content:	simple
Facets	maxInclusive	2117-12-31
	minInclusive	1990-01-01
Source	<xs:element name="senddatum" type="ct:DateCompact" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd	

Element tns:TX_BASE_Type / txbase

Namespace	No namespace	
Annotations	Fachliche Daten ueber die in der Transaktion involvierten Systeme	
Diagram		
Type	tns:ION_TX_HEADER_Type	

Properties	content: complex
Model	transAuftrag{0,1} , transEmpfaenger_ID , transEmpfaengerRolle , transStatus{0,1} , transTransaktion_ID , transTransaktionsTyp{0,1} , transTransaktionsZeitpunkt , transVersion{0,1} , transWiederholungsZaehler{0,1} , transSignaturTyp{0,1} , transSignaturZertifikat{0,1} , transSignatur{0,1}
Children	transAuftrag, transEmpfaengerRolle, transEmpfaenger_ID, transSignatur, transSignaturTyp, transSignaturZertifikat, transStatus, transTransaktion_ID, transTransaktionsTyp, transTransaktionsZeitpunkt, transVersion, transWiederholungsZaehler
Instance	<pre><txbase> <transAuftrag>{0,1}</transAuftrag> <transEmpfaenger_ID>{1,1}</transEmpfaenger_ID> <transEmpfaengerRolle>{1,1}</transEmpfaengerRolle> <transStatus>{0,1}</transStatus> <transTransaktion_ID>{1,1}</transTransaktion_ID> <transTransaktionsTyp>{0,1}</transTransaktionsTyp> <transTransaktionsZeitpunkt>{1,1}</transTransaktionsZeitpunkt> <transVersion>{0,1}</transVersion> <transWiederholungsZaehler>{0,1}</transWiederholungsZaehler> <transSignaturTyp>{0,1}</transSignaturTyp> <transSignaturZertifikat>{0,1}</transSignaturZertifikat> <transSignatur>{0,1}</transSignatur> </txbase></pre>
Source	<pre><xs:element name="txbase" type="tns:ION_TX_HEADER_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Fachliche Daten ueber die in der Transaktion involvierten Systeme</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transAuftrag


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	xs:string
Properties	content: simple minOccurs: 0 maxOccurs: 1
Source	<pre><xs:element name="transAuftrag" type="xs:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transEmpfaenger_ID


Namespace	No namespace
Annotations	Eindeutige OrganisationsId des Nachrichtenempfaengers
Diagram	
Type	tns:Organisation_ID
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT2 <ul style="list-style-type: none"> tns:ReferenceNumberTwo <ul style="list-style-type: none"> tns:Organisation_ID
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive: 65535 minInclusive: 0
Source	<pre><xs:element name="transEmpfaenger_ID" type="ka:Organisation_ID"> <xs:annotation> <xs:documentation>Eindeutige OrganisationsId des Nachrichtenempfaengers</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd
-----------------	---

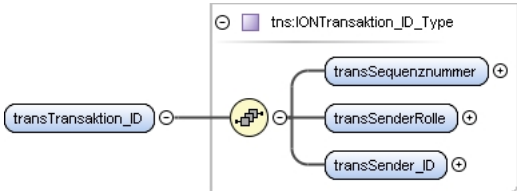
Element **tns:ION_TX_HEADER_Type / transEmpfaengerRolle**

Namespace	No namespace																		
Annotations	Rolle des Nachrichtempfaengers																		
Diagram																			
Type	tns:KommunikationsParterRolle																		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT1 <ul style="list-style-type: none"> tns:KommunikationsParterRolle 																		
Properties	content: simple																		
Facets	<table border="1"> <tr><td>maxInclusive</td><td>255</td></tr> <tr><td>minInclusive</td><td>0</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>0 Unbekannt</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>1 KVP</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>2 DL</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>3 PV</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>4 AH</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>5 KOSES</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>254 ZVM</td></tr> </table>	maxInclusive	255	minInclusive	0	enumeration	0 Unbekannt	enumeration	1 KVP	enumeration	2 DL	enumeration	3 PV	enumeration	4 AH	enumeration	5 KOSES	enumeration	254 ZVM
maxInclusive	255																		
minInclusive	0																		
enumeration	0 Unbekannt																		
enumeration	1 KVP																		
enumeration	2 DL																		
enumeration	3 PV																		
enumeration	4 AH																		
enumeration	5 KOSES																		
enumeration	254 ZVM																		
Source	<pre><xs:element name="transEmpfaengerRolle" type="ka:KommunikationsParterRolle"> <xs:annotation> <xs:documentation>Rolle des Nachrichtempfaengers</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>																		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd																		

Element **tns:ION_TX_HEADER_Type / transStatus**


Namespace	No namespace						
Diagram							
Type	tns:INT1						
Properties	<table border="1"> <tr><td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr><td>maxOccurs:</td><td>1</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0	maxOccurs:	1
content:	simple						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	1						
Facets	<table border="1"> <tr><td>maxInclusive</td><td>255</td></tr> <tr><td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	255	minInclusive	0		
maxInclusive	255						
minInclusive	0						
Source	<pre><xs:element name="transStatus" type="ct:INT1" minOccurs="0" maxOccurs="1"/></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd						

Element **tns:ION_TX_HEADER_Type / transTransaktion_ID**


Namespace	No namespace
Diagram	

Type	tns:IONTransaktion_ID_Type
Properties	content: complex
Model	transSequenznummer , transSenderRolle , transSender_ID
Children	transSenderRolle, transSender_ID, transSequenznummer
Instance	<pre><transTransaktion_ID> <transSequenznummer>{1,1}</transSequenznummer> <transSenderRolle>{1,1}</transSenderRolle> <transSender_ID>{1,1}</transSender_ID> </transTransaktion_ID></pre>
Source	<code><xs:element name="transTransaktion_ID" type="tns:IONTransaktion_ID_Type"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd


Element tns:IONTransaktion_ID_Type / transSequenznummer

Namespace	No namespace				
Diagram					
Type	tns:SequenceNumberFour				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT4 tns:SequenceNumberFour 				
Properties	content: simple				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>4294967295</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	4294967295	minInclusive	0
maxInclusive	4294967295				
minInclusive	0				
Source	<code><xs:element name="transSequenznummer" type="ct:SequenceNumberFour"/></code>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd				

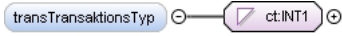
Element tns:IONTransaktion_ID_Type / transSenderRolle

Namespace	No namespace		
Diagram			
Type	tns:KommunikationsParterRolle		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">tns:INT1<ul style="list-style-type: none">tns:KommunikationsParterRolle		
Properties	content:	simple	
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	
	enumeration	0	Unbekannt
	enumeration	1	KVP
	enumeration	2	DL
	enumeration	3	PV
	enumeration	4	AH
	enumeration	5	KOSES
	enumeration	254	ZVM
Source	<xs:element name="transSenderRolle" type="ka:KommunikationsParterRolle"/>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd		


Element **tns:IONTransaktion_ID_Type** / **transSender_ID**

Namespace	No namespace				
Diagram					
Type	tns:Organisation_ID				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT2 <ul style="list-style-type: none"> tns:ReferenceNumberTwo <ul style="list-style-type: none"> tns:Organisation_ID 				
Properties	content: simple				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>65535</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	65535	minInclusive	0
maxInclusive	65535				
minInclusive	0				
Source	<pre><xs:element name="transSender_ID" type="ka:Organisation_ID"/></pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd				

Element **tns:ION_TX_HEADER_Type** / **transTransaktionsTyp**


Namespace	No namespace						
Diagram							
Type	tns:INT1						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>1</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0	maxOccurs:	1
content:	simple						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	1						
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>255</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	255	minInclusive	0		
maxInclusive	255						
minInclusive	0						
Source	<pre><xs:element name="transTransaktionsTyp" type="ct:INT1" minOccurs="0" maxOccurs="1"/></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd						

Element **tns:ION_TX_HEADER_Type** / **transTransaktionsZeitpunkt**


Namespace	No namespace
Annotations	Zeitpunkt der Dienstanfrage gemäss den Angaben der Dienstaufrufers. Achtung: Aufgrund von potentiell unsynchronisierten, lokalen Uhren der Kommunikationspartnern ist möglicherweise die Aussagekraft dieses Feldes sehr gering.
Diagram	
Type	tns:DateTime
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="transTransaktionsZeitpunkt" type="ct:DateTime"> <xs:annotation> <xs:documentation>Zeitpunkt der Dienstanfrage gemäss den Angaben der Dienstaufrufers. Achtung: Aufgrund von potentiell unsynchronisierten, lokalen Uhren der Kommunikationspartnern ist möglicherweise die Aussagekraft dieses Feldes sehr gering.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:ION_TX_HEADER_Type** / **transVersion**

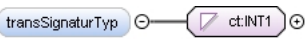
Namespace	No namespace
-----------	--------------

Diagram							
Type	tns:BitString16						
Properties	<table> <tr><td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr><td>maxOccurs:</td><td>1</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0	maxOccurs:	1
content:	simple						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	1						
Facets	<table> <tr><td>length</td><td>16</td></tr> <tr><td>pattern</td><td> [0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1] </td></tr> </table>	length	16	pattern	[0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1]		
length	16						
pattern	[0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1][0-1][0-1][0-1][0-1] [0-1]						
Source	<code><xs:element name="transVersion" type="ct:BitString16" minOccurs="0" maxOccurs="1" /></code>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd						


Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transWiederholungsZaehler

Namespace	No namespace						
Diagram							
Type	tns:INT1						
Properties	<table> <tr><td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr><td>maxOccurs:</td><td>1</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0	maxOccurs:	1
content:	simple						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	1						
Facets	<table> <tr><td>maxInclusive</td><td>255</td></tr> <tr><td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	255	minInclusive	0		
maxInclusive	255						
minInclusive	0						
Source	<code><xs:element name="transWiederholungsZaehler" type="ct:INT1" minOccurs="0" maxOccurs="1" /></code>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd						

Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transSignaturTyp

Namespace	No namespace						
Diagram							
Type	tns:INT1						
Properties	<table> <tr><td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr><td>maxOccurs:</td><td>1</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0	maxOccurs:	1
content:	simple						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	1						
Facets	<table> <tr><td>maxInclusive</td><td>255</td></tr> <tr><td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	255	minInclusive	0		
maxInclusive	255						
minInclusive	0						
Source	<code><xs:element name="transSignaturTyp" type="ct:INT1" minOccurs="0" maxOccurs="1" /></code>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd						

Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transSignaturZertifikat

Namespace	No namespace				
Diagram					
Type	restriction of xs:hexBinary				
Properties	<table> <tr><td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				

	maxOccurs: 1
Facets	length 378
Source	<pre><xs:element name="transSignaturZertifikat" minOccurs="0" maxOccurs="1"> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:hexBinary"> <xs:length value="378" fixed="true" /> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:ION_TX_HEADER_Type / transSignatur

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:TransSignatur_Type
Properties	content: simple minOccurs: 0 maxOccurs: 1
Facets	length 128
Source	<pre><xs:element name="transSignatur" minOccurs="0" maxOccurs="1" type="tns:TransSignatur_Type" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element pkm:TXVPVPM_Type / modulinformation

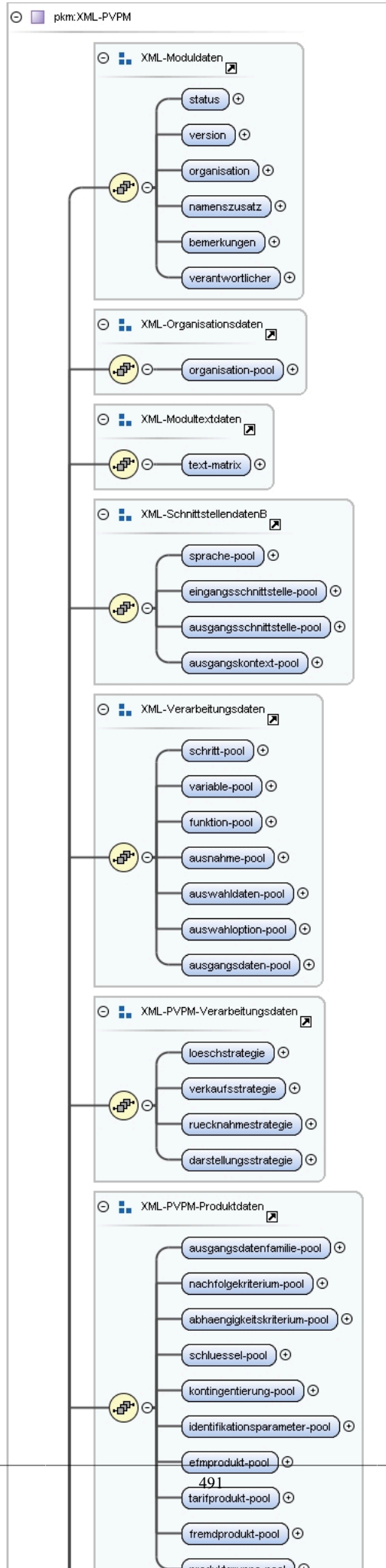
Namespace	No namespace
Diagram	
Type	pkm:TX_MODULE
Properties	content: complex
Model	modulgueltigkeitsbeginn , modulversion , modulstatus , schnittstellenversion , modulnamenszusatz , bemerkung
Children	bemerkung, modulgueltigkeitsbeginn, modulnamenszusatz, modulstatus, modulversion, schnittstellenversion
Instance	<pre><modulinformation> <modulgueltigkeitsbeginn>{1,1}</modulgueltigkeitsbeginn> <modulversion>{1,1}</modulversion> <modulstatus>{1,1}</modulstatus> <schnittstellenversion>{1,1}</schnittstellenversion> <modulnamenszusatz>{1,1}</modulnamenszusatz> <bemerkung>{1,1}</bemerkung> </modulinformation></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulinformation" type="tns:TX_MODULE" /></pre>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd
-----------------	--

Element **pkm:TXVPVPM_Type** / **pvproduktmodul**

Namespace	No namespace
-----------	--------------

Diagram



Type	XML-PVPM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , loeschstrategie , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie , darstellungsstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , nachfolgekriterium-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , schlues-sel-pool , kontingentierung-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produk-tgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunktreferenz-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , waehrung-pool , zahlungsintervall-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , spezialbedingung-pool , bezahlartbedingung-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , tarifpunktbedingung-pool , bewertungsbedingung-pool , mitnahmebedin-gung-pool , rabattmedienbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninter-pretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool , annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangsdatenfamilie-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bewertungsausnahme-matrix , bewertungsbedingung-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsdaten-pool , bewertungstyp-pool , bezahlart-pool , bezahlartbedingung-pool , bitleisteninterpretation-pool , darstellungsstrategie , efmprodukt-pool , eingangsschnittstelle-pool , fremdprodukt-pool , funktion-pool , identifikationsparameter-pool , kontingentierung-pool , linie-pool , loeschstrategie , mitnahmebedingung-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , nachfolgekriterium-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organ-isation , organisation-pool , produktgruppe-pool , rabattmedienbedingung-pool , rabattmedientyp-pool , raumnummerninterpreta-tion-pool , ruecknahmestategie , schlues-sel-pool , schritt-pool , signatur , spezialbedingung-pool , sprache-pool , status , tagesbedin-gung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifprodukt-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktbedingung-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunk-treferenz-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkaufsstrategie , verkehrsmittellinienbedingung-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , verkehrsmitteltyp-pool , version , waehrung-pool , wegevariante-pool , zahlungsintervall-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungstyp-pool
Instance	<pre> <pvproduktmodul xmlns:pkm="http://vdp/ka/pkm/1"> <pkm:status>{1,1}</pkm:status> <pkm:version>{1,1}</pkm:version> <pkm:organisation>{1,1}</pkm:organisation> <pkm:namenszusatz>{1,1}</pkm:namenszusatz> <pkm:bemerkungen>{1,1}</pkm:bemerkungen> <pkm:verantwortlicher>{1,1}</pkm:verantwortlicher> <pkm:organisation-pool>{1,1}</pkm:organisation-pool> <pkm:text-matrix>{1,1}</pkm:text-matrix> <pkm:sprache-pool key="">{1,1}</pkm:sprache-pool> <pkm:ingangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</pkm:ingangsschnittstelle-pool> <pkm:ausgangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangsschnittstelle-pool> <pkm:ausgangskontext-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangskontext-pool> <pkm:schritt-pool key="">{1,1}</pkm:schritt-pool> <pkm:variable-pool key="">{1,1}</pkm:variable-pool> <pkm:funktion-pool key="">{1,1}</pkm:funktion-pool> <pkm:ausnahme-pool key="">{1,1}</pkm:ausnahme-pool> <pkm:auswahldaten-pool key="">{1,1}</pkm:auswahldaten-pool> <pkm:auswahloption-pool key="">{1,1}</pkm:auswahloption-pool> <pkm:ausgangsdaten-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangsdaten-pool> <pkm:loeschstrategie>{1,1}</pkm:loeschstrategie> <pkm:verkaufsstrategie>{1,1}</pkm:verkaufsstrategie> <pkm:ruecknahmestategie>{1,1}</pkm:ruecknahmestategie> <pkm:darstellungsstrategie>{1,1}</pkm:darstellungsstrategie> <pkm:ausgangsdatenfamilie-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangsdatenfamilie-pool> <pkm:nachfolgekriterium-pool key="">{1,1}</pkm:nachfolgekriterium-pool> <pkm:abhaengigkeitskriterium-pool key="">{1,1}</pkm:abhaengigkeitskriterium-pool> <pkm:schlues-sel-pool key="">{1,1}</pkm:schlues-sel-pool> <pkm:kontingentierung-pool key="">{1,1}</pkm:kontingentierung-pool> <pkm:identifikationsparameter-pool key="">{1,1}</pkm:identifikationsparameter-pool> <pkm:efmprodukt-pool key="">{1,1}</pkm:efmprodukt-pool> <pkm:tarifprodukt-pool key="">{1,1}</pkm:tarifprodukt-pool> <pkm:fremdprodukt-pool key="">{1,1}</pkm:fremdprodukt-pool> <pkm:produktgruppe-pool key="">{1,1}</pkm:produktgruppe-pool> <pkm:tarifpunkt-pool key="">{1,1}</pkm:tarifpunkt-pool> <pkm:tarifpunktgruppe-pool key="">{1,1}</pkm:tarifpunktgruppe-pool> <pkm:tarifpunktreferenz-pool key="">{1,1}</pkm:tarifpunktreferenz-pool> <pkm:linie-pool key="">{1,1}</pkm:linie-pool> <pkm:verkehrsmitteltyp-pool key="">{1,1}</pkm:verkehrsmitteltyp-pool> <pkm:verkehrsmittellinienbezug-pool key="">{1,1}</pkm:verkehrsmittellinienbezug-pool> <pkm:modulkontext-pool key="">{1,1}</pkm:modulkontext-pool> <pkm:bezahlart-pool key="">{1,1}</pkm:bezahlart-pool> <pkm:waehrung-pool key="">{1,1}</pkm:waehrung-pool> <pkm:zahlungsintervall-pool key="">{1,1}</pkm:zahlungsintervall-pool> <pkm:mitnahmetyp-pool key="">{1,1}</pkm:mitnahmetyp-pool> <pkm:rabattmedientyp-pool key="">{1,1}</pkm:rabattmedientyp-pool> <pkm:spezialbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:spezialbedingung-pool> <pkm:bezahlartbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:bezahlartbedingung-pool> <pkm:zahlungsintervallbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:zahlungsintervallbedingung-pool> </pre>

	<pre> <pkm:tagesbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:tagesbedingung-pool> <pkm:tageszeitbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:tageszeitbedingung-pool> <pkm:zeitraumbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:zeitraumbedingung-pool> <pkm:tarifpunktbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:tarifpunktbedingung-pool> <pkm:bewertungsbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:bewertungsbedingung-pool> <pkm:mitnahmebedingung-pool key="">{1,1}</pkm:mitnahmebedingung-pool> <pkm:rabattmedienbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:rabattmedienbedingung-pool> <pkm:modulkontextbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:modulkontextbedingung-pool> <pkm:verkehrsmittellinienbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:verkehrsmittellinienbedingung-pool> <pkm:zuordnungstyp-pool key="">{1,1}</pkm:zuordnungstyp-pool> <pkm:zuordnungsdaten-matrix>{1,1}</pkm:zuordnungsdaten-matrix> <pkm:zuordnungsausnahme-matrix>{1,1}</pkm:zuordnungsausnahme-matrix> <pkm:wegevariante-pool key="">{1,1}</pkm:wegevariante-pool> <pkm:bewertungstyp-pool key="">{1,1}</pkm:bewertungstyp-pool> <pkm:bewertungsdaten-pool key="">{1,1}</pkm:bewertungsdaten-pool> <pkm:bewertungsdaten-matrix>{1,1}</pkm:bewertungsdaten-matrix> <pkm:bewertungsausnahme-matrix>{1,1}</pkm:bewertungsausnahme-matrix> <pkm:nummerninterpretation-pool key="">{1,1}</pkm:nummerninterpretation-pool> <pkm:bitleisteninterpretation-pool key="">{1,1}</pkm:bitleisteninterpretation-pool> <pkm:raumnummerninterpretation-pool key="">{1,1}</pkm:raumnummerninterpretation-pool> <pkm:signatur>{1,1}</pkm:signatur> <pkm:annotation>{1,1}</pkm:annotation> </pvproduktmodul> </pre>
Source	<code><xs:element name="pvproduktmodul" type="pkm:XML-PVPM"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

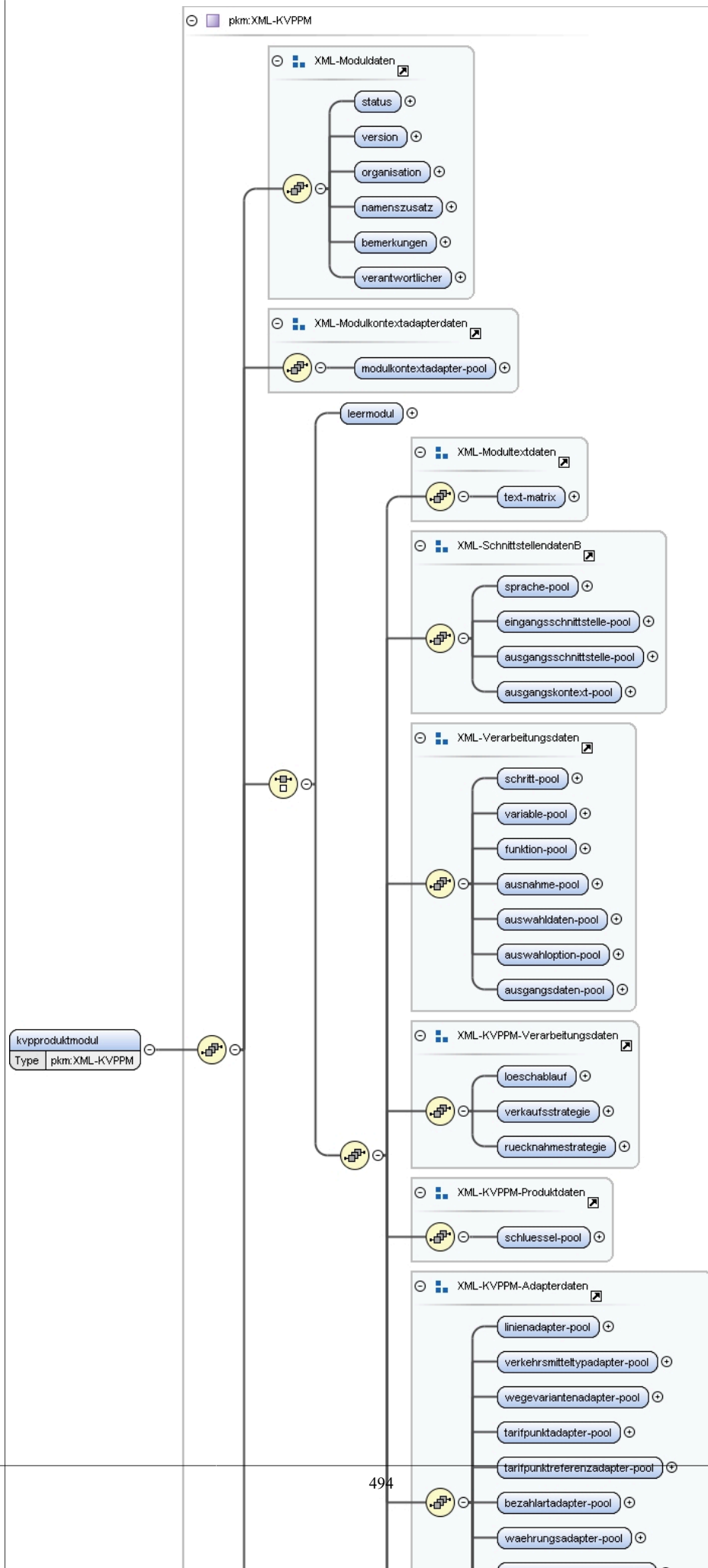
Element pkm:TXVKVPPM_Type / modulinformation

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	pkm:TX_MODULE
Properties	content: complex
Model	modulgueltigkeitsbeginn , modulversion , modulstatus , schnittstellenversion , modulnamenszusatz , bemerkung
Children	bemerkung, modulgueltigkeitsbeginn, modulnamenszusatz, modulstatus, modulversion, schnittstellenversion
Instance	<pre> <modulinformation> <modulgueltigkeitsbeginn>{1,1}</modulgueltigkeitsbeginn> <modulversion>{1,1}</modulversion> <modulstatus>{1,1}</modulstatus> <schnittstellenversion>{1,1}</schnittstellenversion> <modulnamenszusatz>{1,1}</modulnamenszusatz> <bemerkung>{1,1}</bemerkung> </modulinformation> </pre>
Source	<code><xs:element name="modulinformation" type="tns:TX_MODULE"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element pkm:TXVKVPPM_Type / kvpproduktmodul

Namespace	No namespace
-----------	--------------

Diagram



Type	XML-KVPPM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , modulkontextadapter-pool , (leermodul (text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , loeschablauf , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie , schluessel-pool , linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , bezahlartadapter-pool , waehrungsadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool , mitnahmetypadapter-pool , rabattmedientypadapter-pool , identifikationsparameteradapter-pool , nummerninterpretation-pool , produktmodul-pool)) , signatur , annotation
Children	annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bezahlartadapter-pool , eingangsschnittstelle-pool , funktion-pool , identifikationsparameteradapter-pool , leermodul , linienadapter-pool , loeschablauf , mitnahmetypadapter-pool , modulkontextadapter-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , produktmodul-pool , rabattmedientypadapter-pool , ruecknahmestategie , schluessel-pool , schritt-pool , signatur , sprache-pool , status , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkaufsstrategie , verkehrsmitteltypadapter-pool , version , waehrungsadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool
Instance	<pre> <kvpproduktmodul xmlns:pkm="http://vdv/ka/pkm/1"> <pkm:status>{1,1}</pkm:status> <pkm:version>{1,1}</pkm:version> <pkm:organisation>{1,1}</pkm:organisation> <pkm:namenszusatz>{1,1}</pkm:namenszusatz> <pkm:bemerkungen>{1,1}</pkm:bemerkungen> <pkm:verantwortlicher>{1,1}</pkm:verantwortlicher> <pkm:modulkontextadapter-pool key="">{1,1}</pkm:modulkontextadapter-pool> <pkm:leermodul>{1,1}</pkm:leermodul> <pkm:text-matrix>{1,1}</pkm:text-matrix> <pkm:sprache-pool key="">{1,1}</pkm:sprache-pool> <pkm:ingangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</pkm:ingangsschnittstelle-pool> <pkm:ausgangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangsschnittstelle-pool> <pkm:ausgangskontext-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangskontext-pool> <pkm:schritt-pool key="">{1,1}</pkm:schritt-pool> <pkm:variable-pool key="">{1,1}</pkm:variable-pool> <pkm:funktion-pool key="">{1,1}</pkm:funktion-pool> <pkm:ausnahme-pool key="">{1,1}</pkm:ausnahme-pool> <pkm:auswahldaten-pool key="">{1,1}</pkm:auswahldaten-pool> <pkm:auswahloption-pool key="">{1,1}</pkm:auswahloption-pool> <pkm:ausgangsdaten-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangsdaten-pool> <pkm:loeschablauf>{1,1}</pkm:loeschablauf> <pkm:verkaufsstrategie>{1,1}</pkm:verkaufsstrategie> <pkm:ruecknahmestategie>{1,1}</pkm:ruecknahmestategie> <pkm:schluessel-pool key="">{1,1}</pkm:schluessel-pool> <pkm:linienadapter-pool key="">{1,1}</pkm:linienadapter-pool> <pkm:verkehrsmitteltypadapter-pool key="">{1,1}</pkm:verkehrsmitteltypadapter-pool> <pkm:wegevariantenadapter-pool key="">{1,1}</pkm:wegevariantenadapter-pool> <pkm:tarifpunktadapter-pool key="">{1,1}</pkm:tarifpunktadapter-pool> <pkm:tarifpunktreferenzadapter-pool key="">{1,1}</pkm:tarifpunktreferenzadapter-pool> <pkm:bezahlartadapter-pool key="">{1,1}</pkm:bezahlartadapter-pool> <pkm:waehrungsadapter-pool key="">{1,1}</pkm:waehrungsadapter-pool> <pkm:zahlungsintervalladapter-pool key="">{1,1}</pkm:zahlungsintervalladapter-pool> <pkm:mitnahmetypadapter-pool key="">{1,1}</pkm:mitnahmetypadapter-pool> <pkm:rabattmedientypadapter-pool key="">{1,1}</pkm:rabattmedientypadapter-pool> <pkm:identifikationsparameteradapter-pool key="">{1,1}</pkm:identifikationsparameteradapter-pool> <pkm:nummerninterpretation-pool key="">{1,1}</pkm:nummerninterpretation-pool> <pkm:produktmodul-pool key="">{1,1}</pkm:produktmodul-pool> <pkm:signatur>{1,1}</pkm:signatur> <pkm:annotation>{1,1}</pkm:annotation> </kvpproduktmodul> </pre>
Source	<xs:element name="kvpproduktmodul" type="pkm:XML-KVPPM" />
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element pkm:TXVPVKM_Type / modulinformation

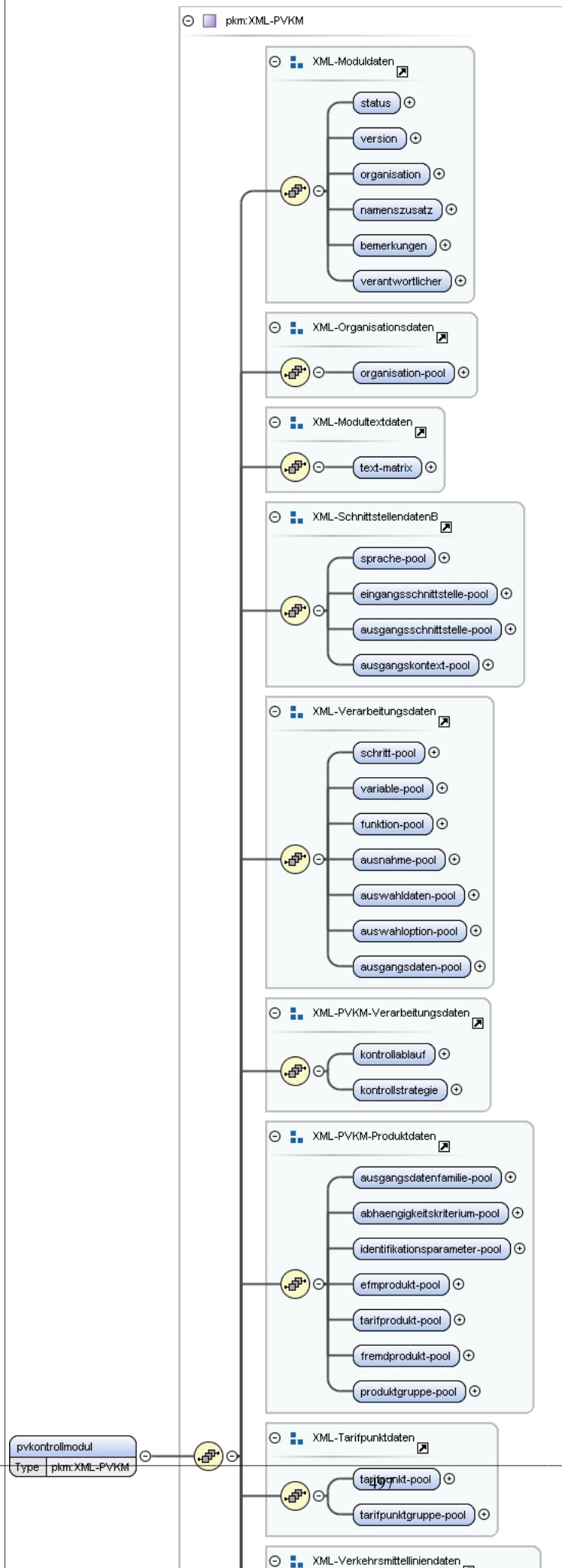
Namespace	No namespace
-----------	--------------

Diagram	
Type	pkm:TX_MODUL
Properties	content: complex
Model	modulgueltigkeitsbeginn , modulversion , modulstatus , schnittstellenversion , modulnamenszusatz , bemerkung
Children	bemerkung, modulgueltigkeitsbeginn, modulnamenszusatz, modulstatus, modulversion, schnittstellenversion
Instance	<pre> <modulinformation> <modulgueltigkeitsbeginn>{1,1}</modulgueltigkeitsbeginn> <modulversion>{1,1}</modulversion> <modulstatus>{1,1}</modulstatus> <schnittstellenversion>{1,1}</schnittstellenversion> <modulnamenszusatz>{1,1}</modulnamenszusatz> <bemerkung>{1,1}</bemerkung> </modulinformation> </pre>
Source	<code><xs:element name="modulinformation" type="tns:TX_MODUL"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element pkm:TXVPVKM_Type / pvkontrollmodul

Namespace	No namespace
-----------	--------------

Diagram



Type	XML-PVKM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , ausgangsdaten-familie-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool , annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangsdatenfamilie-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bewertungsausnahme-matrix , bewertungsdaten-matrix , bewertungsdaten-pool , bewertungstyp-pool , bezahlart-pool , bitleisteninterpretation-pool , efmprodukt-pool , eingangsschnittstelle-pool , fremdprodukt-pool , funktion-pool , identifikationsparameter-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , linie-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , organisation-pool , produktgruppe-pool , rabattmedientyp-pool , raumnummerninterpretation-pool , schritt-pool , signatur , sprache-pool , status , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifprodukt-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkehrsmittellinienbedingung-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , verkehrsmitteltyp-pool , version , wegevariante-pool , zuordnungsausnahme-matrix , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungstyp-pool
Instance	<pre> <pvkontrollmodul xmlns:pkm="http://vdv/ka/pkm/1"> <pkm:status>{1,1}</pkm:status> <pkm:version>{1,1}</pkm:version> <pkm:organisation>{1,1}</pkm:organisation> <pkm:namenszusatz>{1,1}</pkm:namenszusatz> <pkm:bemerkungen>{1,1}</pkm:bemerkungen> <pkm:verantwortlicher>{1,1}</pkm:verantwortlicher> <pkm:organisation-pool>{1,1}</pkm:organisation-pool> <pkm:text-matrix>{1,1}</pkm:text-matrix> <pkm:sprache-pool key="">{1,1}</pkm:sprache-pool> <pkm:ingangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</pkm:ingangsschnittstelle-pool> <pkm:ausgangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangsschnittstelle-pool> <pkm:ausgangskontext-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangskontext-pool> <pkm:schritt-pool key="">{1,1}</pkm:schritt-pool> <pkm:variable-pool key="">{1,1}</pkm:variable-pool> <pkm:funktion-pool key="">{1,1}</pkm:funktion-pool> <pkm:ausnahme-pool key="">{1,1}</pkm:ausnahme-pool> <pkm:auswahldaten-pool key="">{1,1}</pkm:auswahldaten-pool> <pkm:auswahloption-pool key="">{1,1}</pkm:auswahloption-pool> <pkm:ausgangsdaten-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangsdaten-pool> <pkm:kontrollablauf>{1,1}</pkm:kontrollablauf> <pkm:kontrollstrategie>{1,1}</pkm:kontrollstrategie> <pkm:ausgangsdatenfamilie-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangsdatenfamilie-pool> <pkm:abhaengigkeitskriterium-pool key="">{1,1}</pkm:abhaengigkeitskriterium-pool> <pkm:identifikationsparameter-pool key="">{1,1}</pkm:identifikationsparameter-pool> <pkm:efmprodukt-pool key="">{1,1}</pkm:efmprodukt-pool> <pkm:tarifprodukt-pool key="">{1,1}</pkm:tarifprodukt-pool> <pkm:fremdprodukt-pool key="">{1,1}</pkm:fremdprodukt-pool> <pkm:produktgruppe-pool key="">{1,1}</pkm:produktgruppe-pool> <pkm:tarifpunkt-pool key="">{1,1}</pkm:tarifpunkt-pool> <pkm:tarifpunktgruppe-pool key="">{1,1}</pkm:tarifpunktgruppe-pool> <pkm:linie-pool key="">{1,1}</pkm:linie-pool> <pkm:verkehrsmitteltyp-pool key="">{1,1}</pkm:verkehrsmitteltyp-pool> <pkm:verkehrsmittellinienbezug-pool key="">{1,1}</pkm:verkehrsmittellinienbezug-pool> <pkm:modulkontext-pool key="">{1,1}</pkm:modulkontext-pool> <pkm:bezahlart-pool key="">{1,1}</pkm:bezahlart-pool> <pkm:mitnahmetyp-pool key="">{1,1}</pkm:mitnahmetyp-pool> <pkm:rabattmedientyp-pool key="">{1,1}</pkm:rabattmedientyp-pool> <pkm:tagesbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:tagesbedingung-pool> <pkm:tageszeitbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:tageszeitbedingung-pool> <pkm:modulkontextbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:modulkontextbedingung-pool> <pkm:verkehrsmittellinienbedingung-pool key="">{1,1}</pkm:verkehrsmittellinienbedingung-pool> <pkm:zuordnungstyp-pool key="">{1,1}</pkm:zuordnungstyp-pool> <pkm:zuordnungsdaten-matrix>{1,1}</pkm:zuordnungsdaten-matrix> <pkm:zuordnungsausnahme-matrix>{1,1}</pkm:zuordnungsausnahme-matrix> <pkm:wegevariante-pool key="">{1,1}</pkm:wegevariante-pool> <pkm:bewertungstyp-pool key="">{1,1}</pkm:bewertungstyp-pool> <pkm:bewertungsdaten-pool key="">{1,1}</pkm:bewertungsdaten-pool> <pkm:bewertungsdaten-matrix>{1,1}</pkm:bewertungsdaten-matrix> <pkm:bewertungsausnahme-matrix>{1,1}</pkm:bewertungsausnahme-matrix> <pkm:nummerninterpretation-pool key="">{1,1}</pkm:nummerninterpretation-pool> <pkm:bitleisteninterpretation-pool key="">{1,1}</pkm:bitleisteninterpretation-pool> <pkm:raumnummerninterpretation-pool key="">{1,1}</pkm:raumnummerninterpretation-pool> <pkm:signatur>{1,1}</pkm:signatur> <pkm:annotation>{1,1}</pkm:annotation> </pre>

	<code></pvkontrollmodul></code>
Source	<code><xs:element name="pvkontrollmodul" type="pkm:XML-PVKM" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

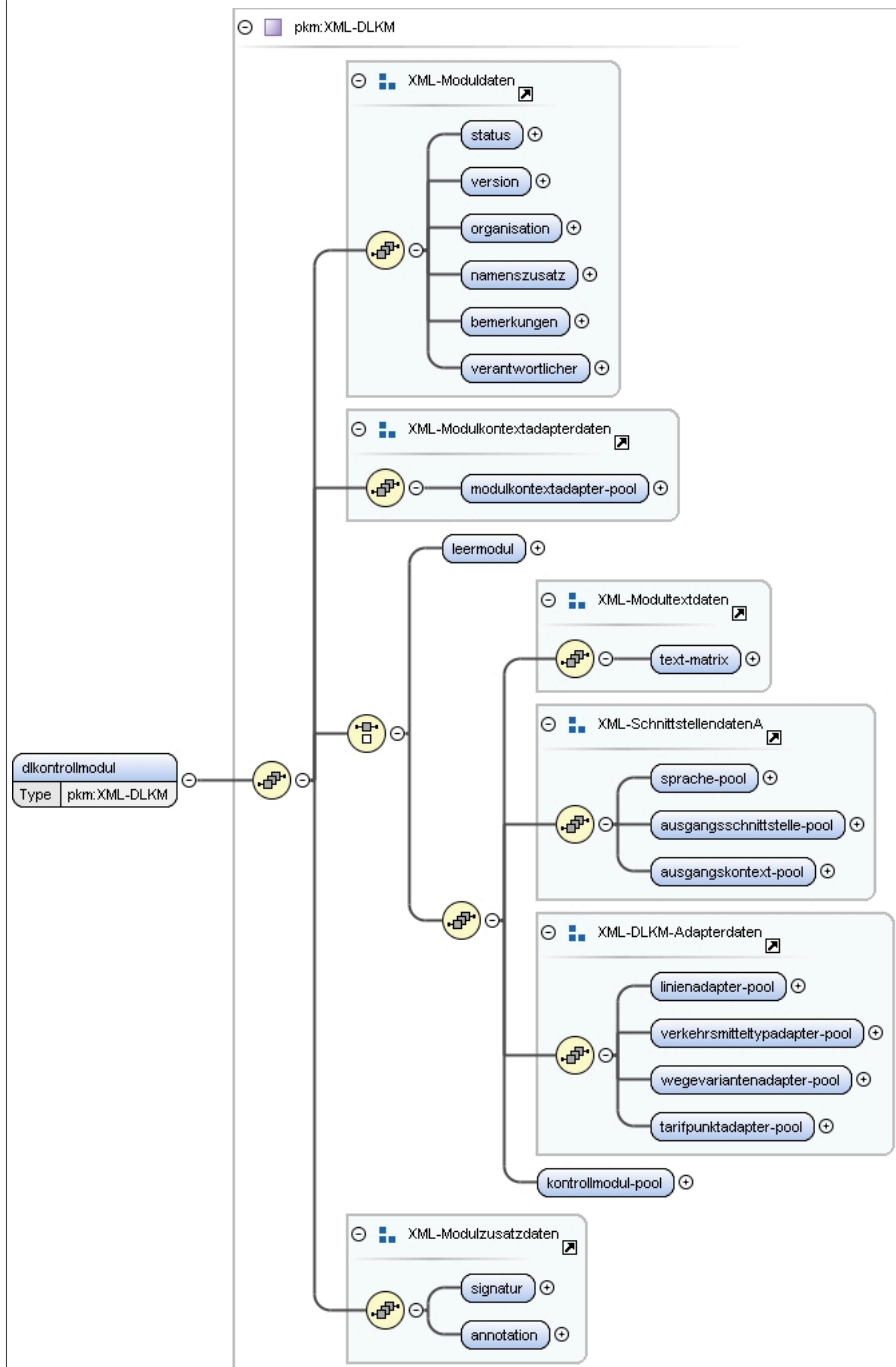
Element pkm:TXVDLKM_Type / modulinformation

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	pkm:TX_MODULE
Properties	content: complex
Model	modulgueltigkeitsbeginn , modulversion , modulstatus , schnittstellenversion , modulnamenszusatz , bemerkung
Children	bemerkung, modulgueltigkeitsbeginn, modulnamenszusatz, modulstatus, modulversion, schnittstellenversion
Instance	<pre> <modulinformation> <modulgueltigkeitsbeginn>{1,1}</modulgueltigkeitsbeginn> <modulversion>{1,1}</modulversion> <modulstatus>{1,1}</modulstatus> <schnittstellenversion>{1,1}</schnittstellenversion> <modulnamenszusatz>{1,1}</modulnamenszusatz> <bemerkung>{1,1}</bemerkung> </modulinformation> </pre>
Source	<code><xs:element name="modulinformation" type="tns:TX_MODULE" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element pkm:TXVDLKM_Type / dlkontrollmodul

Namespace	No namespace
-----------	--------------

Diagram



Type XML-DLKM

Properties content: complex

Model status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , modulkontextadapter-pool , (leermodul | (text-matrix , sprache-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , linienadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool , kontrollmodul-pool)) , signatur , annotation

Children annotation, ausgangskontext-pool, ausgangsschnittstelle-pool, bemerkungen, kontrollmodul-pool, leermodul, linienadapter-pool, modulkontextadapter-pool, namenszusatz, organisation, signatur, sprache-pool, status, tarifpunktadapter-pool, text-matrix, verantwortlicher, verkehrsmitteltypadapter-pool, version, wegevariantenadapter-pool

Instance

```
<dlkontrollmodul xmlns:pkm="http://vdv/ka/pkm/1">
  <pkm:status>{1,1}</pkm:status>
  <pkm:version>{1,1}</pkm:version>
  <pkm:organisation>{1,1}</pkm:organisation>
  <pkm:namenszusatz>{1,1}</pkm:namenszusatz>
  <pkm:bemerkungen>{1,1}</pkm:bemerkungen>
  <pkm:verantwortlicher>{1,1}</pkm:verantwortlicher>
  <pkm:modulkontextadapter-pool key="">{1,1}</pkm:modulkontextadapter-pool>
  <pkm:leermodul>{1,1}</pkm:leermodul>
```

	<pre> <pkm:text-matrix>{1,1}</pkm:text-matrix> <pkm:sprache-pool key="">{1,1}</pkm:sprache-pool> <pkm:ausgangsschnittstelle-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangsschnittstelle-pool> <pkm:ausgangskontext-pool key="">{1,1}</pkm:ausgangskontext-pool> <pkm:linienadapter-pool key="">{1,1}</pkm:linienadapter-pool> <pkm:verkehrsmitteltypadapter-pool key="">{1,1}</pkm:verkehrsmitteltypadapter-pool> <pkm:wegevariantenadapter-pool key="">{1,1}</pkm:wegevariantenadapter-pool> <pkm:tarifpunktadapter-pool key="">{1,1}</pkm:tarifpunktadapter-pool> <pkm:kontrollmodul-pool key="">{1,1}</pkm:kontrollmodul-pool> <pkm:signatur>{1,1}</pkm:signatur> <pkm:annotation>{1,1}</pkm:annotation> </dlkontrollmodul> </pre>
Source	<code><xs:element name="dlkontrollmodul" type="pkm:XML-DLKM" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM_TX.xsd

Element `tns:VX_Message_Type / StatusCode`

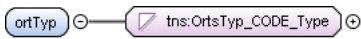
Namespace	No namespace		
Diagram			
Type	tns:StatusCode		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT1 tns:StatusCode 		
Properties	content:	simple	
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	
	enumeration	0	Die Nachricht wurde erfolgreich entgegengenommen und alle notwendigen Informationen zur Weiterleitung liegen vor.
	enumeration	1	Ungueltige Nachricht. Die Sender ID oder die Routing Information kann nicht aus dem SOAP Header extrahiert werden.
	enumeration	2	Ungleiche Sender ID. Die Sender ID, die im SOAP Header uebertragen wurde passt nicht zu der Sender ID, die in der VM zum Zertifikat des Senders hinterlegt wurde.
	enumeration	3	Unbekannter Empfaenger. Zu den Routing Informationen ist in der VM keine technische Empfaengeradresse hinterlegt.
	enumeration	4	Verbindungsproblem zum Empfaenger. Es konnte keine Verbindung zum Empfaenger aufgebaut werden.
	enumeration	5	Timeout. Der Empfaenger antwortet nicht in einer vorgegebenen Zeit.
	enumeration	6	Die asynchrone Nachricht kann nicht zwischengespeichert werden.
	enumeration	7	Die Organisations-ID des Senders ist der Vermittlungsstelle nicht bekannt oder gesperrt.
	enumeration	255	Technisches Problem. Es liegt ein technisches Problem vor. Die Nachricht konnte nicht erfolgreich entgegengenommen werden.
Source	<code><xs:element name="StatusCode" type="tns:StatusCode" /></code>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/2/XML-Schema_KA_Common.xsd		

Element `tns:VX_Message_Type / StatusText`


Namespace	No namespace		
Diagram			
Type	tns:StatusText		

Properties	content: simple
Facets	maxLength 255
Source	<code><xs:element name="StatusText" type="tns:StatusText" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/common/2/XML-Schema_KA_Common.xsd

Element tns:Ort_ID_Type / ortTyp


Namespace	No namespace		
Diagram			
Type	tns:OrtsTyp_CODE_Type		
Properties	content:	simple	
Facets	enumeration	0	Bushaltestelle
	enumeration	1	U-Bahn- (Metro-)Station
	enumeration	2	Bahnhof (Eisenbahn)
	enumeration	3	Strassenbahn- (TRAM-) Haltestelle
	enumeration	11	Verkaufsstelle
	enumeration	16	Gebiet(auch fuer Zone)
	enumeration	17	Korridor
	enumeration	200	Haltestelle allgemein fuer Haltestellen im Fahrplansinne, unabhaengig vom Verkehrsmittel
	enumeration	201	Massenpersonalisierer
	enumeration	202	areaList_ID
	enumeration	203	im Fahrzeug/Zug
	enumeration	204	TouchPoint
	enumeration	205	im Fahrzeug der Linie
	enumeration	206	im Fahrzeug der Zugnummer
	enumeration	207	Teilzone
	enumeration	208	neutrale Zone
	enumeration	209	Wabe
	enumeration	210	Grosswabe
	enumeration	211	Tarifpunkt
	enumeration	212	Backoffice
	enumeration	251	Ortsteil
	enumeration	252	Gemeinde
	enumeration	253	Kreis
	enumeration	254	Land
	enumeration	255	keine Angabe
Source	<xs:element name="ortTyp" type="tns:OrtsTyp_CODE_Type" />		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd		

Element tns:Ort_ID_Type / ortNummer


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:ReferenceNumberThree
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT3

	<ul style="list-style-type: none"> • tns:ReferenceNumberThree
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 16777215
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="ortNummer" type="ct:ReferenceNumberThree"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:Ort_ID_Type / ortDomaene_ID

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:Organisation_ID
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> • tns:INT2 <ul style="list-style-type: none"> • tns:ReferenceNumberTwo <ul style="list-style-type: none"> • tns:Organisation_ID
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 65535
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="ortDomaene_ID" type="ka:Organisation_ID"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:Terminal_ID_Type / terminalTyp


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:TerminalTyp_CODE_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> • tns:INT1 <ul style="list-style-type: none"> • tns:TerminalTyp_CODE_Type
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 255
	minInclusive 0
	enumeration 0 Keine Angabe
	enumeration 1 Erfassungsterminal fuer (CICO/BIBO)
	enumeration 2 Verkaufsautomat(z. B. Berechtigungen)
	enumeration 3 Kontrollterminal (mobil, personalbedient)
	enumeration 4 Kartenausgabeterminale
	enumeration 5 Kartenrueckgabeterminale
	enumeration 6 Einstiegskontrollgeraet/Entwerter
	enumeration 7 Multifunktionsterminal
	enumeration 8 Informationsterminal
	enumeration 9 Ladeterminale fuer OePV-Werteinheiten
	enumeration 13 Terminal beim Massenpersonalisierer
	enumeration 14 Terminal in Vertriebs- oder Servicestellestelle (personalbedient)

	enumeration	15	Fahrerterminal (Verkauf und Kontrolle)
	enumeration	16	HandyTicketserver
Source	<xs:element name="terminalTyp" type="tns:TerminalTyp_CODE_Type"/>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd		


Element **tns:Terminal_ID_Type** / **terminalNumber**

Namespace	No namespace		
Diagram			
Type	tns:ReferenceNumberTwo		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">• tns:INT2<ul style="list-style-type: none">• tns:ReferenceNumberTwo		
Properties	content:	simple	
Facets	maxInclusive	65535	
	minInclusive	0	
Source	<xs:element name="terminalNumber" type="ct:ReferenceNumberTwo" />		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd		

Element **tns:Terminal_ID_Type** / **terminalOwner_ID**


Namespace	No namespace		
Diagram			
Type	tns:Organisation_ID		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:unsignedInt<ul style="list-style-type: none">• tns:INT2<ul style="list-style-type: none">• tns:ReferenceNumberTwo<ul style="list-style-type: none">• tns:Organisation_ID		
Properties	content:	simple	
Facets	maxInclusive	65535	
	minInclusive	0	
Source	<xs:element name="terminalOwner_ID" type="ka:Organisation_ID"/>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd		

Element **tns:NmApplikationInstanz_ID_Type** / **NmAppInstanznummer**


Namespace	No namespace		
Diagram			
Type	tns:ReferenceNumberFour		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT4 tns:ReferenceNumberFour 		
Properties	content:	simple	
Facets	maxInclusive	4294967295	
	minInclusive	0	

Source	<code><xs:element name="NmAppInstanznummer" type="ct:ReferenceNumberFour" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd


Element **tns:NmApplikationInstanz_ID_Type** / **kvp_ID**

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:Organisation_ID
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT2 <ul style="list-style-type: none"> tns:ReferenceNumberTwo <ul style="list-style-type: none"> tns:Organisation_ID
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 65535
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="kvp_ID" type="ka:Organisation_ID" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:Berechtigung_ID_Type** / **berechtigungNummer**


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:ReferenceNumberFour
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT4 <ul style="list-style-type: none"> tns:ReferenceNumberFour
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 4294967295
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="berechtigungNummer" type="ct:ReferenceNumberFour" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:Berechtigung_ID_Type** / **kvp_ID**


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:Organisation_ID
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT2 <ul style="list-style-type: none"> tns:ReferenceNumberTwo <ul style="list-style-type: none"> tns:Organisation_ID
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 65535
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="kvp_ID" type="ka:Organisation_ID" /></code>

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd
-----------------	---

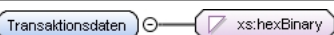
Element **tns:EFMProdukt_ID_Type** / **produktNummer**

Namespace	No namespace						
Diagram							
Type	tns:ReferenceNumberTwo						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT2 tns:ReferenceNumberTwo 						
Properties	<table> <tr><td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr><td>maxOccurs:</td><td>1</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0	maxOccurs:	1
content:	simple						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	1						
Facets	<table> <tr><td>maxInclusive</td><td>65535</td></tr> <tr><td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	65535	minInclusive	0		
maxInclusive	65535						
minInclusive	0						
Source	<code><xs:element name="produktNummer" type="ct:ReferenceNumberTwo" minOccurs="0" maxOccurs="1"/></code>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd						

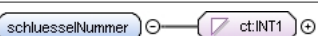
Element **tns:EFMProdukt_ID_Type** / **organisationID**

Namespace	No namespace				
Diagram					
Type	tns:Organisation_ID				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT2 tns:ReferenceNumberTwo tns:Organisation_ID 				
Properties	<table> <tr><td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple		
content:	simple				
Facets	<table> <tr><td>maxInclusive</td><td>65535</td></tr> <tr><td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	65535	minInclusive	0
maxInclusive	65535				
minInclusive	0				
Source	<code><xs:element name="organisationID" type="ka:Organisation_ID"/></code>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd				

Element **tns:Transaktionsdatensatz_Type** / **Transaktionsdaten**

Namespace	No namespace		
Diagram			
Type	xs:hexBinary		
Properties	<table> <tr><td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Source	<code><xs:element name="Transaktionsdaten" type="xs:hexBinary"/></code>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd		

Element **tns:SymSchluessel_ID_Type** / **schluesselNummer**

Namespace	No namespace
Diagram	

Type	tns:INT1
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 255
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="schluesselNumber" type="ct:INT1" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:SymSchluessel_ID_Type** / **schluesselVersion**

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:INT1
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 255
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="schluesselVersion" type="ct:INT1" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:SymSchluessel_ID_Type** / **schluesselInhaber_ID**


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:ReferenceNumberTwo
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT2 <ul style="list-style-type: none"> tns:ReferenceNumberTwo
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 65535
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="schluesselInhaber_ID" type="ct:ReferenceNumberTwo" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:ASymSchluessel_ID_Type** / **signaturSchluessel**


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:OctetString12
Properties	content: simple
Facets	length 12
Source	<code><xs:element name="signaturSchluessel" type="ct:OctetString12" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:appNmTransaktionMAC_Type** / **appMAC_AH**

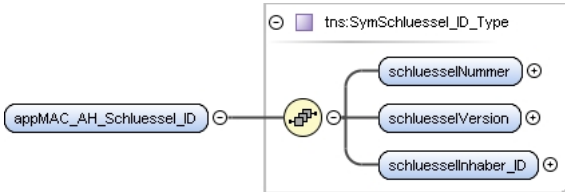
Namespace	No namespace
-----------	--------------

Diagram	
Type	tns:OctetString8
Properties	content: simple
Facets	length 8
Source	<code><xs:element name="appMAC_AH" type="ct:OctetString8"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

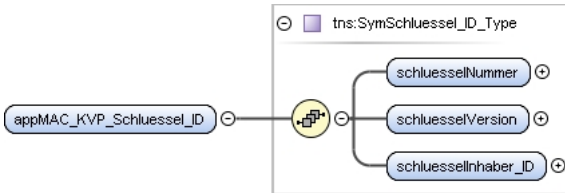
Element tns:appNmTransaktionMAC_Type / appMAC_KVP

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:OctetString8
Properties	content: simple
Facets	length 8
Source	<code><xs:element name="appMAC_KVP" type="ct:OctetString8"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:appNmTransaktionMAC_Type / appMAC_AH_Schluesssel_ID


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:SymSchluesssel_ID_Type
Properties	content: complex
Model	schluessselNummer , schluessselVersion , schluessselInhaber_ID
Children	schluessselInhaber_ID, schluessselNummer, schluessselVersion
Instance	<pre><appMAC_AH_Schluesssel_ID> <schluessselNummer>{1,1}</schluessselNummer> <schluessselVersion>{1,1}</schluessselVersion> <schluessselInhaber_ID>{1,1}</schluessselInhaber_ID> </appMAC_AH_Schluesssel_ID></pre>
Source	<code><xs:element name="appMAC_AH_Schluesssel_ID" type="tns:SymSchluesssel_ID_Type"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:appNmTransaktionMAC_Type / appMAC_KVP_Schluesssel_ID


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:SymSchluesssel_ID_Type
Properties	content: complex

Model	schluesselNummer , schluesselVersion , schluesselInhaber_ID
Children	schluesselInhaber_ID, schluesselNummer, schluesselVersion
Instance	<pre><appMAC_KVP_Schluessel_ID> <schluesselNummer>{1,1}</schluesselNummer> <schluesselVersion>{1,1}</schluesselVersion> <schluesselInhaber_ID>{1,1}</schluesselInhaber_ID> </appMAC_KVP_Schluessel_ID></pre>
Source	<code><xs:element name="appMAC_KVP_Schluessel_ID" type="tns:SymSchluessel_ID_Type" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

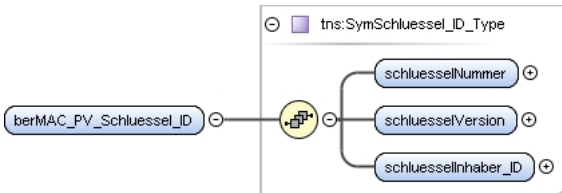
Element tns:berNmTransaktionMAC_Type / berMAC_PV

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:OctetString8
Properties	content: simple
Facets	length 8
Source	<code><xs:element name="berMAC_PV" type="ct:OctetString8" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

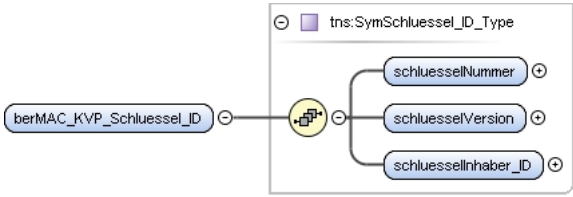
Element tns:berNmTransaktionMAC_Type / berMAC_KVP

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:OctetString8
Properties	content: simple
Facets	length 8
Source	<code><xs:element name="berMAC_KVP" type="ct:OctetString8" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

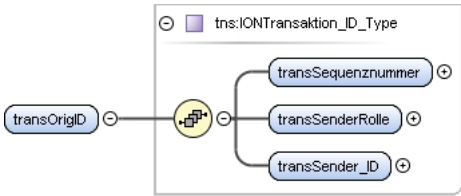
Element tns:berNmTransaktionMAC_Type / berMAC_PV_Schluessel_ID

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:SymSchluessel_ID_Type
Properties	content: complex
Model	schluesselNummer , schluesselVersion , schluesselInhaber_ID
Children	schluesselInhaber_ID, schluesselNummer, schluesselVersion
Instance	<pre><berMAC_PV_Schluessel_ID> <schluesselNummer>{1,1}</schluesselNummer> <schluesselVersion>{1,1}</schluesselVersion> <schluesselInhaber_ID>{1,1}</schluesselInhaber_ID> </berMAC_PV_Schluessel_ID></pre>
Source	<code><xs:element name="berMAC_PV_Schluessel_ID" type="tns:SymSchluessel_ID_Type" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd


Element `tns:berNmTransaktionMAC_Type` / `berMAC_KVP_Schluesssel_ID`

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	<code>tns:SymSchluesssel_ID_Type</code>
Properties	content: complex
Model	<code>schluessselNummer</code> , <code>schluessselVersion</code> , <code>schluessselInhaber_ID</code>
Children	<code>schluessselInhaber_ID</code> , <code>schluessselNummer</code> , <code>schluessselVersion</code>
Instance	<pre> <berMAC_KVP_Schluesssel_ID> <schluessselNummer>{1,1}</schluessselNummer> <schluessselVersion>{1,1}</schluessselVersion> <schluessselInhaber_ID>{1,1}</schluessselInhaber_ID> </berMAC_KVP_Schluesssel_ID> </pre>
Source	<code><xs:element name="berMAC_KVP_Schluesssel_ID" type="tns:SymSchluesssel_ID_Type"/></code>
Schema location	<code>file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd</code>

Element `tns:TX_RET_Type` / `transOrigID`

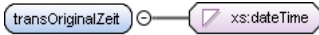
Namespace	No namespace
Diagram	
Type	<code>tns:IONTransaktion_ID_Type</code>
Properties	content: complex
Model	<code>transSequenznummer</code> , <code>transSenderRolle</code> , <code>transSender_ID</code>
Children	<code>transSenderRolle</code> , <code>transSender_ID</code> , <code>transSequenznummer</code>
Instance	<pre> <transOrigID> <transSequenznummer>{1,1}</transSequenznummer> <transSenderRolle>{1,1}</transSenderRolle> <transSender_ID>{1,1}</transSender_ID> </transOrigID> </pre>
Source	<code><xs:element name="transOrigID" type="tns:IONTransaktion_ID_Type"/></code>
Schema location	<code>file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd</code>

Element `tns:TX_RET_Type` / `transOrigSignatur`

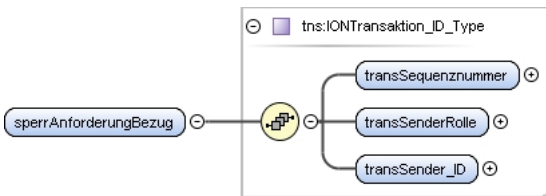
Namespace	No namespace						
Diagram							
Type	<code>tns:TransSignatur_Type</code>						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>1</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0	maxOccurs:	1
content:	simple						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	1						
Facets	length 128						
Source	<code><xs:element name="transOrigSignatur" minOccurs="0" maxOccurs="1" type="tns:TransSignatur_Type"/></code>						

Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd
-----------------	---


Element **tns:TX_RET_Type** / **transOriginalZeit**

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	xs:dateTime
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="transOriginalZeit" type="xs:dateTime" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

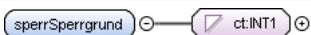
Element **tns:TX_SMIT_Type** / **sperrAnforderungBezug**

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:IONTransaktion_ID_Type
Properties	content: complex
Model	transSequenznummer , transSenderRolle , transSender_ID
Children	transSenderRolle, transSender_ID, transSequenznummer
Instance	<pre><sperrAnforderungBezug> <transSequenznummer>{1,1}</transSequenznummer> <transSenderRolle>{1,1}</transSenderRolle> <transSender_ID>{1,1}</transSender_ID> </sperrAnforderungBezug></pre>
Source	<code><xs:element name="sperrAnforderungBezug" type="tns:IONTransaktion_ID_Type" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:TX_SMIT_Type** / **sperrEntscheidung**


Namespace	No namespace								
Diagram									
Type	tns:Mitteilung_CODE_Type								
Properties	content: simple								
Facets	<table border="1"> <tr><td>enumeration</td><td>1</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>2</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>3</td></tr> <tr><td>enumeration</td><td>4</td></tr> </table>	enumeration	1	enumeration	2	enumeration	3	enumeration	4
enumeration	1								
enumeration	2								
enumeration	3								
enumeration	4								
Source	<code><xs:element name="sperrEntscheidung" type="tns:Mitteilung_CODE_Type" /></code>								
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd								

Element **tns:TX_SANF_Type** / **sperrSperrgrund**


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:INT1

Properties	content:	simple
Facets	maxInclusive	255
	minInclusive	0
Source	<xs:element name="sperrSperrgrund" type="ct:INT1" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd	


Element tns:TX_BER_Type / berGueltigkeitsbeginn

Namespace	No namespace	
Diagram		
Type	tns:DateTimeCompact	
Properties	content:	simple
Facets	maxInclusive	2117-12-31T23:59:58
	minInclusive	1990-01-01T00:00:00
Source	<xs:element name="berGueltigkeitsbeginn" type="ct:DateTimeCompact" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd	


Element tns:TX_BER_Type / berGueltigkeitsende

Namespace	No namespace	
Diagram		
Type	tns:DateTimeCompact	
Properties	content:	simple
Facets	maxInclusive	2117-12-31T23:59:58
	minInclusive	1990-01-01T00:00:00
Source	<xs:element name="berGueltigkeitsende" type="ct:DateTimeCompact" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd	


Element tns:TX_BER_Type / prodAbrechnungsVerfahren

Namespace	No namespace	
Diagram		
Type	tns:Abrechnungsverfahren_CODE_Type	
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT1 <ul style="list-style-type: none"> tns:Abrechnungsverfahren_CODE_Type 	
Properties	content:	simple
Facets	maxInclusive	255
	minInclusive	0
	enumeration	0 Keine Angabe
	enumeration	1 Pre-Paid
	enumeration	2 Post-Paid
	enumeration	3 Trip-Paid
Source	<xs:element name="prodAbrechnungsVerfahren" type="tns:Abrechnungsverfahren_CODE_Type" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd	

Element **tns:TX_BER_Type** / **berBezahlArt**

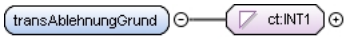
Namespace	No namespace		
Diagram			
Type	tns:Bezahlart_CODE_Type		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT1 <ul style="list-style-type: none"> tns:Bezahlart_CODE_Type 		
Properties	content:	simple	
Facets	maxInclusive	255	
	minInclusive	0	
	enumeration	0	Keine Angabe
	enumeration	1	Bar
	enumeration	3	Kreditkarte
	enumeration	5	POB/PEB
	enumeration	6	EC-Karte/Lastschrift
	enumeration	8	Werteinheiten
	enumeration	17	ec-Cash
	enumeration	24	Geldkarte
	enumeration	25	Mastercard
	enumeration	26	Visacard
Source	<xs:element name="berBezahlArt" type="tns:Bezahlart_CODE_Type"/>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd		

Element **tns:TX_BER_Type** / **berBezahlMittel**


Namespace	No namespace		
Diagram			
Type	tns:OctetString10		
Properties	content:	simple	
Facets	length	10	
Source	<xs:element name="berBezahlMittel" type="ct:OctetString10"/>		
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd		

Element **tns:TXA_Type** / **transAblehnungGrund**

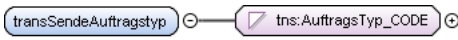
Namespace	No namespace		
Annotations	<p>WICHTIG: Aus Historischen Gruenden ist TXA_Type ein allgemeiner Typ, der von allen teilnehmenden Systemen genutzt wird. Das fuehrt dazu, dass sich alle Systeme dieselben 'transAblehnungGrund' Fehlercodes teilen. Dies ist suboptimal, da, wann immer sich einer der 'transAblehnungGrund' Fehlercodes veraendert, alle teilnehmenden Systeme angepasst, getestet und in einer neuen Version zur Verfuegung gestellt werden muessten. Um TXA wie bisher weiterverwenden zu koennen, und um das beschriebene Abhaengigkeitsproblem zu vermeiden, wurde dieses Feld nicht mit expliziter Aufzaehlung der moeglichen Fehlercodes, sondern mit einem simplen numerischen Typen versehen. Die genauen Fehlercodes sind der Schnittstelle des jeweiligen konkreten teilnehmenden Systems zu entnehmen. Die Codes 0 bis 9 (einschliesslich) sind fuer allgemeine Fehler reserviert und duerfen von den teilnehmenden Systemen nur fuer die vorgesehene Semantik verwendet werden (siehe Typ 'CommonServiceResultCode'). Es wird empfohlen, fuer die vollstaendigkeit der Schnittstelle, in den XSDs des jeweiligen</p>		

	Systems einen Aufzaehlungstypen vom Basistypen 'ct:INT1' mit den jeweiligen Fehlercodes des Systems zu definieren.				
Diagram					
Type	tns:INT1				
Properties	content: simple				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>255</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	255	minInclusive	0
maxInclusive	255				
minInclusive	0				
Source	<pre><xs:element name="transAblehnungGrund" type="ct:INT1"> <xs:annotation> <xs:documentation>WICHTIG: Aus Historischen Gruenden ist TXA_Type ein allgemeiner Typ, der von allen teilnehmenden Systemen genutzt wird. Das fuehrt dazu, dass sich alle Systeme dieselben 'transAblehnungGrund' Fehlercodes teilen. Dies ist suboptimal, da, wann immer sich einer der 'transAblehnungGrund' Fehlercodes veraendert, alle teilnehmenden Systeme angepasst, getestet und in einer neuen Version zur Verfuegung gestellt werden muessten. Um TXA wie bisher weiterverwenden zu koennen, und um das beschriebene Abhaengigkeitsproblem zu vermeiden, wurde dieses Feld nicht mit expliziter Aufzaehlung der moeglichen Fehlercodes, sondern mit einem simplen numerischen Typen versehen. Die genauen Fehlercodes sind der Schnittstelle des jeweiligen konkreten teilnehmenden Systems zu entnehmen. Die Codes 0 bis 9 (einschliesslich) sind fuer allgemeine Fehler reserviert und duerfen von den teilnehmenden Systemen nur fuer die vorgesehene Semantik verwendet werden (siehe Typ 'CommonServiceResultCode'). Es wird empfohlen, fuer die vollstaendigkeit der Schnittstelle, in den XSDs des jeweiligen Systems einen Aufzaehlungstypen vom Basistypen 'ct:INT1' mit den jeweiligen Fehlercodes des Systems zu definieren.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd				

Element tns:TXAS_Type / transSendeAuftrag

Namespace	No namespace						
Diagram							
Type	restriction of tns:PrintableString						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:string tns:PrintableString 						
Properties	content: simple						
Facets	<table> <tr> <td>minLength</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxLength</td><td>10</td></tr> <tr> <td>pattern</td><td>[-p]*</td></tr> </table>	minLength	0	maxLength	10	pattern	[-p]*
minLength	0						
maxLength	10						
pattern	[-p]*						
Source	<pre><xs:element name="transSendeAuftrag"> <xs:simpleType> <xs:restriction base="tns:PrintableString"> <xs:minLength value="0"/> <xs:maxLength value="10"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:element></pre>						
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd						

Element tns:TXAS_Type / transSendeAuftragstyp

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:AuftragsTyp_CODE
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT1 tns:AuftragsTyp_CODE
Properties	content: simple

Facets	maxInclusive	255
	minInclusive	0
Source	<xs:element name="transSendeAuftragstyp" type="tns:AuftragsTyp_CODE" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd	

Element tns:TXDEABER_Req_Type / prodAkzeptanzEnde

Namespace	No namespace	
Diagram		
Type	tns:Date	
Properties	content:	simple
Source	<xs:element name="prodAkzeptanzEnde" type="ct:Date" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd	

Element tns:TXDEABER_Req_Type / prodProdukt_ID

Namespace	No namespace	
Diagram		
Type	tns:EFMProdukt_ID_Type	
Properties	content:	complex
Model	produktNummer{0,1} , organisationID	
Children	organisationID, produktNummer	
Instance	<prodProdukt_ID> <produktNummer>{0,1}</produktNummer> <organisationID>{1,1}</organisationID> </prodProdukt_ID>	
Source	<xs:element name="prodProdukt_ID" type="tns:EFMProdukt_ID_Type" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd	

Element tns:TXSMITA_Type / appSperrkandidat

Namespace	No namespace	
Diagram		
Type	tns:NmApplikationInstanz_ID_Type	
Properties	content:	complex
	nillable:	false
Model	NmAppInstanznummer , kvp_ID	
Children	NmAppInstanznummer, kvp_ID	
Instance	<appSperrkandidat> <NmAppInstanznummer>{1,1}</NmAppInstanznummer> <kvp_ID>{1,1}</kvp_ID> </appSperrkandidat>	
Source	<xs:element name="appSperrkandidat" type="tns:NmApplikationInstanz_ID_Type" nillable="false" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd	

Element **tns:TXSANFSYMK_Type** / **keySperrkandidatsym**

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:SymSchluessel_ID_Type
Properties	content: complex
Model	schluesselNummer , schluesselVersion , schluesselInhaber_ID
Children	schluesselInhaber_ID, schluesselNummer, schluesselVersion
Instance	<pre><keySperrkandidatsym> <schluesselNummer>{1,1}</schluesselNummer> <schluesselVersion>{1,1}</schluesselVersion> <schluesselInhaber_ID>{1,1}</schluesselInhaber_ID> </keySperrkandidatsym></pre>
Source	<code><xs:element name="keySperrkandidatsym" type="tns:SymSchluessel_ID_Type" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:TXSANFASYMK_Type** / **keySperrkandidatasym**

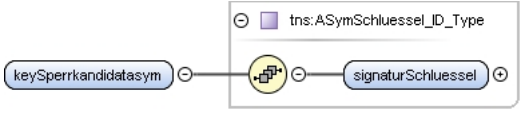
Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:ASymSchluessel_ID_Type
Properties	content: complex
Model	signaturSchluessel
Children	signaturSchluessel
Instance	<pre><keySperrkandidatasym> <signaturSchluessel>{1,1}</signaturSchluessel> </keySperrkandidatasym></pre>
Source	<code><xs:element name="keySperrkandidatasym" type="tns:ASymSchluessel_ID_Type" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:TXSFREIMITSYMK_Type** / **keySperrkandidatsym**

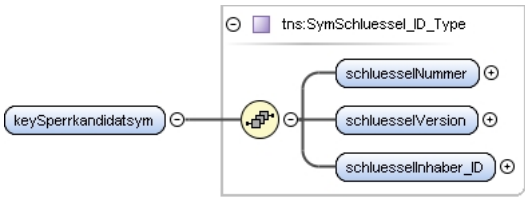
Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:SymSchluessel_ID_Type
Properties	content: complex
Model	schluesselNummer , schluesselVersion , schluesselInhaber_ID
Children	schluesselInhaber_ID, schluesselNummer, schluesselVersion
Instance	<pre><keySperrkandidatsym> <schluesselNummer>{1,1}</schluesselNummer> <schluesselVersion>{1,1}</schluesselVersion></pre>

	<code><schluesselInhaber_ID>{1,1}</schluesselInhaber_ID> </keySperrkandidatsym></code>
Source	<code><xs:element name="keySperrkandidatsym" type="tns:SymSchluessel_ID_Type" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

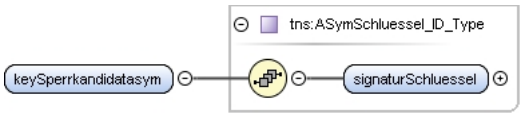
Element **tns:TXSFREIMITASYMK_Type** / **keySperrkandidatsym**

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:ASymSchluessel_ID_Type
Properties	content: complex
Model	signaturSchluessel
Children	signaturSchluessel
Instance	<code><keySperrkandidatsym> <signaturSchluessel>{1,1}</signaturSchluessel> </keySperrkandidatsym></code>
Source	<code><xs:element name="keySperrkandidatsym" type="tns:ASymSchluessel_ID_Type" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:TXSMITSYMK_Type** / **keySperrkandidatsym**


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:SymSchluessel_ID_Type
Properties	content: complex
Model	schluesselNummer , schluesselVersion , schluesselInhaber_ID
Children	schluesselInhaber_ID, schluesselNummer, schluesselVersion
Instance	<code><keySperrkandidatsym> <schluesselNummer>{1,1}</schluesselNummer> <schluesselVersion>{1,1}</schluesselVersion> <schluesselInhaber_ID>{1,1}</schluesselInhaber_ID> </keySperrkandidatsym></code>
Source	<code><xs:element name="keySperrkandidatsym" type="tns:SymSchluessel_ID_Type" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:TXSMITASYMK_Type** / **keySperrkandidatsym**


Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:ASymSchluessel_ID_Type
Properties	content: complex
Model	signaturSchluessel
Children	signaturSchluessel

Instance	<pre><keySperrkandidat asym> <signaturSchluessel>{1,1}</signaturSchluessel> </keySperrkandidat asym></pre>
Source	<pre><xs:element name="keySperrkandidat asym" type="tns:ASymSchluessel_ID_Type"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

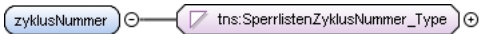
Element tns:TXSNAWA_Req_Type / samSperrkandidat

Namespace	No namespace				
Diagram					
Type	tns:SAM_ID_Type				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT3 tns:ReferenceNumberThree tns:SAM_ID_Type 				
Properties	content: simple				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>16777215</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	16777215	minInclusive	0
maxInclusive	16777215				
minInclusive	0				
Source	<pre><xs:element name="samSperrkandidat" type="tns:SAM_ID_Type"/></pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd				

Element tns:TXSNAWA_Req_Type / orgSperrkandidat

Namespace	No namespace				
Diagram					
Type	tns:Organisation_ID				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT2 tns:ReferenceNumberTwo tns:Organisation_ID 				
Properties	content: simple				
Facets	<table> <tr> <td>maxInclusive</td><td>65535</td></tr> <tr> <td>minInclusive</td><td>0</td></tr> </table>	maxInclusive	65535	minInclusive	0
maxInclusive	65535				
minInclusive	0				
Source	<pre><xs:element name="orgSperrkandidat" type="ka:Organisation_ID"/></pre>				
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd				

Element tns:TXSNAWA_Req_Type / zyklusNummer

Namespace	No namespace
Annotations	Die Sperrlisten-Zyklusnummer identifiziert eindeutig den Zeitpunkt der der Sperrliste zugrundeliegenden Sperrobjekte. Der Zyklus kann von einer NM-Liste oder einer ORG bzw. SAM Liste sein. Wenn samSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die SAM Liste, wenn orgSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die ORG Liste, ist nichts von beidem gesetzt, bezieht sich der Zyklus auf die NM Liste.
Diagram	
Type	tns:SperrlistenZyklusNummer_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt tns:INT4

	<ul style="list-style-type: none"> • tns:SperrlistenZyklusNummer_Type
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 4294967295
	minInclusive 0
Source	<pre><xs:element name="zyklusNummer" type="tns:SperrlistenZyklusNummer_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Die Sperrlisten-Zyklusnummer identifiziert eindeutig den Zeitpunkt der der Sperrliste zugrundeliegenden Sperrobjekte. Der Zyklus kann von einer NM-Liste oder einer ORG bzw. SAM Liste sein. Wenn samSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die SAM Liste, wenn orgSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die ORG Liste, ist nichts von beidem gesetzt, bezieht sich der Zyklus auf die NM Liste.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd


Element tns:TXSNAWA_Req_Type / sperrtransaktionApplikation

Namespace	No namespace
Diagram	<pre> graph LR subgraph tns_Transaktionsdatensatz_Type [tns:Transaktionsdatensatz_Type] sperrtransaktionApplikation --> Transaktionsdaten end </pre>
Type	tns:Transaktionsdatensatz_Type
Properties	content: complex
Model	Transaktionsdaten
Children	Transaktionsdaten
Instance	<pre><spertrtransaktionApplikation> <Transaktionsdaten>{1,1}</Transaktionsdaten> </spertrtransaktionApplikation></pre>
Source	<pre><xs:element name="spertrtransaktionApplikation" type="tns:Transaktionsdatensatz_Type" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd


Element tns:TXSNAWA_Req_Type / appNmTransaktionMAC

Namespace	No namespace
Diagram	<pre> graph LR subgraph tns_appNmTransaktionMAC_Type [tns:appNmTransaktionMAC_Type] appMAC_AH --> appMAC_KVP --> appMAC_AH_Schluesssel_ID --> appMAC_KVP_Schluesssel_ID end </pre>
Type	tns:appNmTransaktionMAC_Type
Properties	content: complex
Model	appMAC_AH , appMAC_KVP , appMAC_AH_Schluesssel_ID , appMAC_KVP_Schluesssel_ID
Children	appMAC_AH, appMAC_AH_Schluesssel_ID, appMAC_KVP, appMAC_KVP_Schluesssel_ID
Instance	<pre><appNmTransaktionMAC> <appMAC_AH>{1,1}</appMAC_AH> <appMAC_KVP>{1,1}</appMAC_KVP> <appMAC_AH_Schluesssel_ID>{1,1}</appMAC_AH_Schluesssel_ID> <appMAC_KVP_Schluesssel_ID>{1,1}</appMAC_KVP_Schluesssel_ID> </appNmTransaktionMAC></pre>
Source	<pre><xs:element name="appNmTransaktionMAC" type="tns:appNmTransaktionMAC_Type" /></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd


Element **tns:TXSNAWB_Req_Type** / **samSperrkandidat**

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:SAM_ID_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT3 <ul style="list-style-type: none"> tns:ReferenceNumberThree <ul style="list-style-type: none"> tns:SAM_ID_Type
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 16777215
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="samSperrkandidat" type="tns:SAM_ID_Type"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:TXSNAWB_Req_Type** / **orgSperrkandidat**

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:Organisation_ID
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT2 <ul style="list-style-type: none"> tns:ReferenceNumberTwo <ul style="list-style-type: none"> tns:Organisation_ID
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 65535
	minInclusive 0
Source	<code><xs:element name="orgSperrkandidat" type="ka:Organisation_ID"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element **tns:TXSNAWB_Req_Type** / **zyklusNummer**

Namespace	No namespace
Annotations	Die Sperrlisten-Zyklusnummer identifiziert eindeutig den Zeitpunkt der der Sperrliste zugrundeliegenden Sperrobjekte. Der Zyklus kann von einer NM-Liste oder einer ORG bzw. SAM Liste sein. Wenn samSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die SAM Liste, wenn orgSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die ORG Liste, ist nichts von beidem gesetzt, bezieht sich der Zyklus auf die NM Liste.
Diagram	
Type	tns:SperrlistenZyklusNummer_Type
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:unsignedInt <ul style="list-style-type: none"> tns:INT4 <ul style="list-style-type: none"> tns:SperrlistenZyklusNummer_Type
Properties	content: simple
Facets	maxInclusive 4294967295
	minInclusive 0

Source	<pre><xs:element name="zyklusNummer" type="tns:SperrlistenZyklusNummer_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Die Sperrlisten-Zyklusnummer identifiziert eindeutig den Zeitpunkt der der Sperrliste zugrundeliegenden Sperrobjekte. Der Zyklus kann von einer NM-Liste oder einer ORG bzw. SAM Liste sein. Wenn samSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die SAM Liste, wenn orgSperrkandidat gesetzt ist, so bezieht sich der Zyklus auf die ORG Liste, ist nichts von beidem gesetzt, bezieht sich der Zyklus auf die NM Liste.</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSNAWB_Req_Type / sperrtransaktionBerechtigung

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:Transaktionsdatensatz_Type
Properties	content: complex
Model	Transaktionsdaten
Children	Transaktionsdaten
Instance	<pre><sperrtransaktionBerechtigung> <Transaktionsdaten>{1,1}</Transaktionsdaten> </sperrtransaktionBerechtigung></pre>
Source	<pre><xs:element name="sperrtransaktionBerechtigung" type="tns:Transaktionsdatensatz_Type"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Element tns:TXSNAWB_Req_Type / berNmTransaktionMAC

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:berNmTransaktionMAC_Type
Properties	content: complex
Model	berMAC_PV , berMAC_KVP , berMAC_PV_Schlüssel_ID , berMAC_KVP_Schlüssel_ID
Children	berMAC_KVP, berMAC_KVP_Schlüssel_ID, berMAC_PV, berMAC_PV_Schlüssel_ID
Instance	<pre><berNmTransaktionMAC> <berMAC_PV>{1,1}</berMAC_PV> <berMAC_KVP>{1,1}</berMAC_KVP> <berMAC_PV_Schlüssel_ID>{1,1}</berMAC_PV_Schlüssel_ID> <berMAC_KVP_Schlüssel_ID>{1,1}</berMAC_KVP_Schlüssel_ID> </berNmTransaktionMAC></pre>
Source	<pre><xs:element name="berNmTransaktionMAC" type="tns:berNmTransaktionMAC_Type"/></pre>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/ion/2/XML-Schema_ION.xsd

Attribute(s)

Attribute XML-Ausgangstext-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref

Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Ausgangstext-Entry
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Attribute XML-Pool / @key

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Pool
Source	<xs:attribute name="key" type="XML-Ref" use="required" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Attribute XML-ObjectValue / @ref

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	content:	simple
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-ObjectValue
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Attribute XML-FunctionValue / @ref

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-FunctionValue
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Attribute XML-Ausgangssequenz-Entry / @ref

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Ausgangssequenz-Entry
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" />	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Attribute XML-Ausgangsdaten-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Ausgangsdaten-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Mitnahmeanzahl-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Mitnahmeanzahl-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Zuordnungsdatenvon-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsdatenvon-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Zuordnungsdatentyp-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsdatentyp-Entry

Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Bewertungsdatenueber-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref

Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Bewertungsdatenueber-Entry
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Attribute XML-Bewertungsdatennach-Entry / @ref

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Bewertungsdatennach-Entry
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Attribute XML-Bewertungsdatenvon-Entry / @ref

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Bewertungsdatenvon-Entry
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Attribute XML-Bewertungsdatenvlb-Entry / @ref

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Bewertungsdatenvlb-Entry
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Attribute XML-Bewertungsdatentyp-Entry / @ref

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Bewertungsdatentyp-Entry
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/>	
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd	

Attribute XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Bewertungsausnahmenach-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsausnahmenach-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Bewertungsausnahmevon-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsausnahmevon-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Bewertungsausnahmevlb-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsausnahmevlb-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry

Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Produktadapter-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Produktadapter-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Eingangsadapter-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Eingangsadapter-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd

Attribute XML-Ausgangsadapter-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Ausgangsadapter-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /></code>
Schema location	file:/C:/Users/W.Hoffmann/Projekte/VDV-Interfaces/github-version-2019/vdv-ka-interfaces/interfaces/portal-deploy/build/online-wsdl/qa/ka/pkm/1/XML-Schema_PKM.xsd